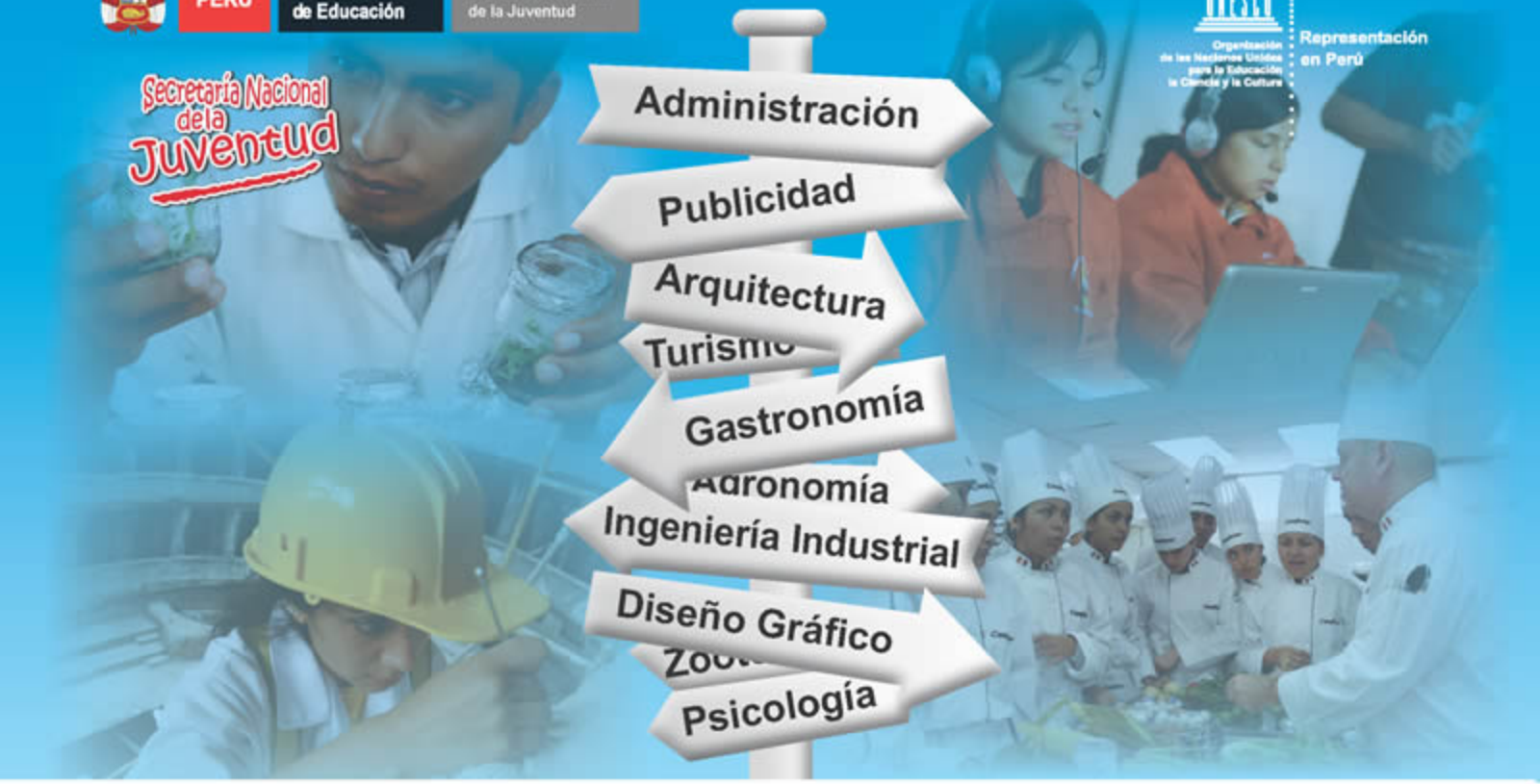
PERÚ | Ministerio de Educación | Secretaría Nacional de la Juventud

Secretaría Nacional de la Juventud

Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
Representación en Perú



¿No sabes qué estudiar?

Guía de Orientación de Estudios

Con los jóvenes EL PERÚ AVANZA

Esta es una publicación de la:

Secretaría Nacional de la Juventud

Ministro de Educación
DR. JOSÉ ANTONIO CHANG ESCOBEDO

Secretario Nacional de la Juventud
Abog. MAEG ARRIOLA ESCALANTE

Equipo técnico de análisis:
María T. Marticorena Cerrón, Sara Huamán Guardia, Luis Cabrera Barrón y Edwin Peccio Chavesta

Equipo de recopilación y edición de textos:
Ebeling Muñoz Torres, Ursula Silva Aliaga y Daniel Masias Olivera

Diseño y diagramación: Julissa Torres Esquen

Fotografías: Promperú, Diario El Peruano y archivo de la SNJ

Impresión: Grafica Industrial Alarcón S.R.L.
Tiraje: 1,000
Primera Edición: Junio 2009

Agradecimiento especial a la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura - Unesco en Perú

UNESCO
Organización de las Naciones Unidas para la Educación la Ciencia y la Cultura
Representación en Perú

Hecho el depósito legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2009-07108
Impreso en Perú

© Derechos Reservados
e-mail: juventud@juventud.gob.pe

Presentación

Es nuestro anhelo que la inteligencia del país, los y las jóvenes que emprenden el camino de los estudios superiores, se oriente a las actividades con mejores perspectivas, de acuerdo con el desarrollo de las regiones, los grandes planes nacionales y las nuevas oportunidades globales.

Conocer hoy qué carrera profesional tiene mayor demanda, y por lo tanto más posibilidad de obtener un empleo, es aún una tarea ardua, pues las investigaciones sobre este tema son escasas.

Sin embargo, la Secretaría Nacional de la Juventud dirigió una recopilación de información reciente y relevante sobre la oferta educativa, la demanda y las tendencias del mercado laboral, procurando brindar un panorama amplio sobre las carreras universitarias y técnicas que en 3 ó 5 años dominarían el mercado y tendrían mejores posibilidades de insertarse adecuadamente al mercado laboral.

Agradecemos la contribución de instituciones públicas y privadas, así como a los expertos citados en esta publicación, pues han abierto una ruta que debemos continuar firmemente.

Como entidad rectora en temas de juventud, nos hemos propuesto promover la investigación e impulsar soluciones al serio problema de conciliar la formación profesional de los jóvenes con las necesidades del mercado de trabajo y creemos que esta Guía contribuirá significativamente en ese rumbo.

Maeg Arriola Escalante
Secretario Nacional de la Juventud

Carta a los Padres de Familia:

Estimados padres y madres:

El sacrificio en los años de crianza y educación de un hijo o hija, son siempre gestos heroicos y desinteresados de amor. ¡Mi mayor reconocimiento por ello!

Su anhelo por verlos crecer como personas y alcanzar el éxito en la vida es, para un hijo, el aliento necesario para emprender la difícil ruta de alcanzar sus metas.

Con sabia intuición, no hay padre que no procure la formación como la llave más segura para abrirle paso en la vida. La vieja frase "una buena educación es la mejor herencia que te puedo dejar", se repite de generación en generación.

El sueño del hijo profesional atraviesa todas las clases sociales y seguro seguirá desvelando a los progenitores futuros.

Sin embargo, el mundo está cambiando. Hoy en día sus legítimas aspiraciones de padre, que muchas veces visualiza a su hijo en determinadas carreras de tradicional "prestigio", o en actividades de obligada historia familiar, puede distorsionar la elección adecuada de la carrera superior.

En estos días, la decisión más inteligente tiene que conciliar esas aspiraciones con la vocación y, principalmente, la demanda laboral, las condiciones reales de los profesionales, las tendencias del mercado y el desarrollo del país.

Así como ningún padre quiere ver un hijo desempleado o trabajando en lo que no estudió, debe alentarlo a dar un vistazo atento al panorama de la realidad del mercado laboral. Sus hijos agradecerán el valor moral de esta nueva muestra de sabiduría y comprensión.

El país se lo agradece por adelantado.

Atentamente,

ALAN GARCÍA
Presidente de la República

Con la Juventud EL PERÚ AVANZA

Índice

Introducción 3
¿Los jóvenes estudian lo que el mercado requiere? 4
¿Cómo están los profesionales universitarios y técnicos? 6
A tener en cuenta para elegir 8
Sectores con más desarrollo en nuestro país 10
Análisis por regiones:
Amazonas 14
Ancash 18
Apurímac 22
Arequipa 26
Ayacucho 30
Cajamarca 34
Cusco 38
Huancavelica 42
Huánuco 46
Ica 50
Junín 54
La Libertad 58
Lambayeque 62
Lima y Callao 66
Loreto 72
Madre de Dios 76
Moquegua 80
Pasco 84
Piura 88
Puno 92
San Martín 96
Tacna 100
Tumbes 104
Ucayali 108
¿Dónde se pueden estudiar las carreras recomendadas? 112

Introducción

Aproximadamente 400 mil jóvenes peruanos como TÚ terminan la secundaria cada año y empiezan a definir su futuro profesional sin la adecuada información, guiados por la moda, tradición familiar o simplemente por alguna suerte de "espejismos" que giran alrededor de una profesión, deciden la carrera a seguir; algunos tienen éxito, pero otros no, y experimentan el subempleo o peor aún, el desempleo.

La Guía de Orientación de Estudios ha sido elaborada pensando en los jóvenes que aún no eligieron la carrera a seguir; es por ello que ésta publicación pretende convertirse en una herramienta informativa, confiable y didáctica para que puedas tomar la decisión sobre tu formación profesional, complementando vocación y aptitudes con la realidad del mercado laboral.

En la presente Guía conoceremos acerca de las profesiones en el Perú, para ello se ha recogido y procesado información sobre el número de los profesionales que alberga cada una de ellas, el promedio de sus remuneraciones, su situación y condiciones laborales, entre otros. Por otro lado, conoceremos acerca de la demanda de los profesionales y las tendencias que regirán los próximos años; para ello se toma como base las potencialidades del Perú y sus regiones.

Analizar el plan de inversiones del país, la ola exportadora, los planes de desarrollo concertado de cada una de las regiones y la dinámica de crecimiento económica y productiva que afronta el país, nos permitirá aproximarnos a las necesidades futuras de profesionales técnicos y universitarios que el Perú demandará a nivel nacional.

Finalmente, esta Guía nos alcanza un directorio completo respecto de dónde estudiar cada una de las carreras recomendadas que se imparten en el país.

Recuerda que las recomendaciones que te brindamos son sugerencias que deberás analizar para decidir de la mejor manera.

Muchos éxitos!!!

¿ LOS JÓVENES ESTUDIAN LO

Para responder esta pregunta, debemos empezar echando un vistazo a la realidad de las profesiones en el país...

Primero, ¿cuántos profesionales hay?

Colegios Profesionales	N° de Colegiados
EDUCACIÓN - Profesores	458 885
DERECHO - Abogados	98 566
MEDICINA HUMANA - Médicos	53 135
ENFERMERÍA - Enfermeros	51 405
CONTABILIDAD - Contadores de Lima	37 317
INGENIERÍA CIVIL - Ingenieros Civiles	26 923
OBSTETRICIA - Obstetras	24 651
ODONTOLOGÍA - Odontólogos	23 362
INGENIERÍA AGRÓNOMA - Ingenieros Agrónomos	16 666
PSICOLOGÍA - Psicólogos	14 618
INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS	13 316
ARQUITECTURA - Arquitectos	11 564
ECONOMÍA - Economistas de Lima	7086
CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN - Periodistas	6800
ADMINISTRACIÓN - Licenciados en Administración	2604
FARMACIA Y BIOQUÍMICA - Químicos Farmacéuticos	517

Fuente: Colegios Profesionales del Perú.
Estos datos refieren solamente a los profesionales agremiados a un colegio pofesional.

Luego, ¿cuántos están estudiando?

Profesiones Universitarias	N° de Matriculados
Educación	286 813
Derecho y Ciencias Políticas	43 433
Administración	40 045
Contabilidad	32 847
Enfermería	21 336
Ingeniería de Sistemas	17 306
Medicina Humana	15 959
Economía	15 688
Ingeniería Civil	13 395
Ingeniería Industrial	13 313
Psicología	12 933
Odontología	12 776
Obstetricia	9996
Ciencias de la Comunicación	9265
Ingeniería Agrónoma	8472
Arquitectura	7877
Farmacia y Bioquímica	5410

Número de matriculados 2006-2007
Fuente: Recopilación Fernando Escajadillo 10 carreras con mayor número de matriculados, ANR Base de datos de 57 Universidades, SNU Base de datos de 12 Universidades

Y además contemos a los egresados:

Carreras Profesionales	Egresados
Educación	6903
Derecho	4876
Contabilidad	3563
Administración	2712
Enfermería	1833
Ingeniería de Sistemas	1517
Economía	1347
Ingeniería Industrial	1303
Medicina	1294
Psicología	1047
Ingeniería Civil	974
Odontología	933
Obstetricia	902
Ingeniería Agrónoma	796
Ciencias de la Comunicación	787
Farmacia Bioquímica	545
Arquitectura	537

Número de egresados 2006.
Fuente: ANR 40 Universidades
Número de egresados 2007-2008.
Fuente SNU 25 Universidades

!Nota!

92 Universidades hay en el Perú

164 Carreras profesionales que se pueden estudiar

56 Privadas

36 Públicas

597,759 Es el total de alumnos de estudios superiores

Fuente ANR : "Resumen Estadístico Universitario" - 2008

QUE EL MERCADO REQUIERE?

Profesiones Técnicas	N° de Matriculados
Computación e Informática	83 000
Enfermería Técnica	59 500
Técnico en Contabilidad	31 250
Mecánica Automotriz	13 000
Secretariado Ejecutivo	11 000
Técnico en Farmacia	10 000
Agropecuaria	9000
Administración	8000
Electrónica	7000
Administración de Negocios	6000

Las carreras técnicas con más matrícula 2007
Fuente: Ministerio de Educación

Y finalmente, ¿cuántos más van a estudiar estas carreras?

Carreras Profesionales	Ingresantes
Derecho	11 830
Educación	10 833
Administración	10134
Contabilidad	8477
Ingeniería de Sistemas	5959
Enfermería	5061
Ingenería Industrial	3423
Odontología	3369
Ingeniería Civil	3025
Psicología	2851
Ciencias de la Comunicación	2805
Economía	2642
Obstetricia	2266
Medicina	2155
Arquitectura	1869
Ingeniería Agrónoma	1577
Farmacia Bioquímica	979

Carreras profesionales con más ingresantes.
Fuente: ANR: datos de 56 Universidades

¡Nota!

733 Institutos Técnológicos hay en el Perú

417 Privados

316 Públicos

111 Carreras Técnicas

306,277 Matriculados en Institutos Técnológicos

100,398 Públicos

205,879 Privados

Fuentes: MINEDU "Estadística de la Calidad Educativa" ESCALE
ANR "Resumen Estadístico Universitario" - 2008

Y ¿CÓMO ESTÁN ESTAS PROFESIONES???
¿CUÁNTO GANAN???

VEAMOS:

¿Cuántos tienen trabajo y cuántos están desempleados?

Situación laboral de egresados con educación superior técnica

Profesiones Técnicas	Ocupados	Desajuste (3)	Desempleados	Inactivos
Prótesis Dental	7%	36%	11%	47%
Laboratorio Clínico	10%	10%	33%	47%
Enfermería Técnica	11%	18%	41%	30%
Análisis Químico	21%	21%	26%	32%
Industria Alimentaria	23%	30%	23%	23%
Industria Forestal	27%	7%	53%	13%
Administración	29%	30%	21%	21%
Cómputo e Informática	32%	14%	26%	28%
Agropecuaria	34%	17%	31%	18%
Administración Servicios de Hotelería	35%	29%	12%	24%
Electrónica	38%	23%	12%	26%
Secretariado Ejecutivo	38%	11%	30%	20%
Electricidad	41%	24%	21%	15%
Contabilidad	44%	15%	21%	23%
Mecánica Automotriz	42%	25%	18%	15%
Mecánica de Producción	46%	28%	18%	8%
Técnico en Farmacia	48%	22%	7%	22%
Guía Oficial de Turismo	54%	17%	10%	19%
Construcción Civil	60%	12%	19%	10%

Fuente: Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo, p. 35. Programa FORTEPE

Distribución de la PET de 25 a 65 años con educación superior universitaria

Profesionales Universitrios	Ocupados	Desempleados (1)	Inactivos (2)
Biólogos	57%	6%	37%
Obstetrices	58%	14%	28%
Trabajadores sociales	64%	11%	26%
Profesores de primaria	66%	3%	31%
Psicólogos	68%	4%	28%
Ingenieros químicos	70%	5%	25%
Periodistas, autores y escritores	71%	10%	19%
Antropólogos, arqueólogos, historiadores y sociólogos	73%	5%	23%
Enfermería de nivel superior	74%	6%	20%
Agrónomos y afines	74%	11%	15%
Profesores de secundaria y educación básica	75%	7%	18%
Farmacéuticos	76%	0%	24%
Administradores	77%	6%	17%
Ingenieros electricistas y de telecomunicaciones	77%	8%	15%
Economistas	77%	7%	16%
Médicos	77%	1%	22%
Ingenieros civiles	78%	4%	18%
Arquitectos y urbanistas	79%	12%	9%

Fuente: ENAHO MTPE 2005
Número de casos en la muestra de 25 a 65 años. La distribución de la PET se calcula usando cifras expandidas usando los factores de expansión de la encuesta.

* Para el presente cuadro el porcentaje de ocupados incluye a los profesionales desajustados, que aproximadamente representan el 20%.

1. Los desempleados buscan trabajo.
2. Los inactivos no buscan trabajo.
3. El índice de DESAJUSTE indica que está trabajando en una actividad para la que no estudió.

Y ¿cuánto ganan?

Ingresos por mes y por hora para trabajadores con educación técnica	Promedio en soles	
	Mensual	Hora
Técnicos en administración	1277	7
Técnicos en agronomía, zootecnia y silvicultura	1199	5
Técnicos PNP	1104	7
Suboficiales PNP	1092	5
Suboficiales FF.AA.	1066	7
Técnicos en mecánica y construcción mecánica	1059	5
Técnicos en electrónica y telecomunicaciones	970	6
Técnicos en electricidad	940	6
Técnicos en ingeniería civil	918	5
Técnicos en programación informática	903	5
Técnicos en control de equipos informáticos	884	5
Técnicos contables	868	5
Secretarias y archivistas	832	6
Profesores de primaria	806	6
Profesores de secundaria y básica	801	7
Fisioterapeutas y afines	780	4
Técnicos en enfermería y parteras	656	5
Técnicos farmacéuticos	656	4
Profesores de educación inicial	639	5
Decoradores y diseñadores	630	5

Fuente: ENAHO MTPE 2005
Muestra de individuos ocupados de 25 a 65 años y de ingreso promedio. La distribución de la PET se calcula usando cifras expandidas usando los factores de expansión de la encuesta.

Ingresos por mes y por hora para trabajadores con educación universitaria	Promedio en soles	
	Mensual	Hora
Agrónomos y afines	1425	8
Abogados	1383	9
Odontólogos	1371	8
Ingenieros de minas y metalúrgicos	1292	7
Personal de enfermería - nivel superior	1170	7
Farmacéuticos	1162	6
Biólogos	1137	7
Veterinarios	1132	6
Autores, periodistas y escritores	1128	8
Antropólogos, arqueólogos y sociólogos	1104	9
Trabajadores sociales	1018	8
Profesores de universidades	968	14
Obstetrices	955	7
Profesores de secundaria y básica	914	7
Profesores de primaria	796	6
Profesores de educación inicial	769	7

Fuente: ENAHO MTPE 2005
Muestra de individuos ocupados de 25 a 65 años y de ingresos promedio. La distribución de la PET se calcula usando cifras expandidas usando los factores de expansión de la encuesta.

Como vemos, muchos profesionales no trabajan en lo que estudiaron, están desempleados y en algunos casos ganan menos de lo que esperaban. Estas personas eligieron sus carreras sin considerar algo muy importante: las necesidades del mercado laboral!!

ENTONCES: ¿QUÉ DEBO TENER EN CUENTA PARA ELEGIR MI CARRERA???

Para elegir qué estudiar debemos tener en cuenta lo siguiente:

1° lo visto hasta ahora, es decir, la situación de los profesionales.

2° la demanda de profesionales:

Según el estudio de Piscoya[1] las 20 profesiones que más destacan dentro de las Carreras Universitarias que solicitan las empresas son: Contabilidad, Administración, Ingeniería de Sistemas, Economía, Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Ingeniería Informática, Comunicación Social, Ingeniería Electrónica, Arquitectura, Turismo y Hotelería, Ingeniería de Industrias Alimentarias, Ingeniería Química, Ingeniería Agrónoma, Ingeniería Mecánica, Psicología, Medicina Humana, Trabajo Social, Ingeniería Mecánica Electrónica y Medicina Veterinaria.

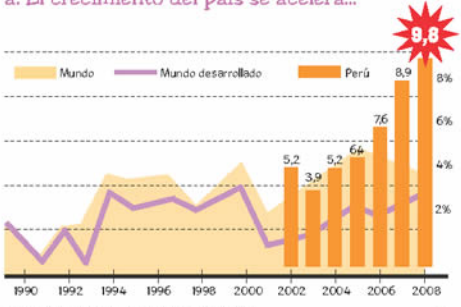
Del mismo modo, según el mismo estudio las 20 profesiones que más destacan dentro de las Carreras Técnicas que solicitan las empresas son: Técnico Contable, Técnico Electricista, Técnico en Mecánica, Técnico en *Marketing*, Técnico Electrónico, Técnico en Administración, Técnico en Secretariado Ejecutivo, Técnico Diseñador, Técnico Informático, Técnico en Sistemas, Técnico en Construcción Civil, Técnico Agropecuario, Técnico en Mecánica Automotriz, Técnico de Maquinarias, Técnico Topógrafo, Técnico en Industrias Alimentarias, Técnico en Agronomía, Técnico en Diseño Gráfico, Técnico en Farmacia, Técnico en Mecánica de Producción.

[1] Estudio de Piscoya - Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II

Esta información es referencial ya que debes tener en cuenta que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años, que es cuando terminarás tu carrera; por lo que, principalmente, debes incorporar a tu elección la proyección de la situación laboral futura.

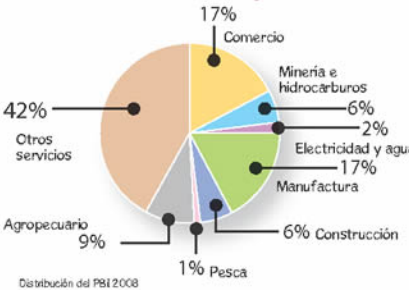
3° la situación económica - productiva del país:

a. El crecimiento del país se acelera...



Evolución de la producción bruta interna nacional - PBI

b. El PBI 2008 nos muestra cuáles son los sectores más importantes...



Distribución del PBI 2008

c. Lo más importante! Las potencialidades del Perú...

El incremento del empleo, y consecuentemente la mayor demanda de profesionales, está directamente relacionada al crecimiento económico-productivo del país que se concentra principalmente en los siguientes sectores:

Sector servicios

El sector de los servicios tiene cada vez mayor participación en el Producto Bruto Interno(PBI), tanto de los países en desarrollo como de las economías más desarrolladas, y por lo tanto fuente de miles de futuros puestos de trabajo.

El turismo constituye una importante fuente de ingresos para nuestro país.

En el Perú, los servicios comprenden ramas como el comercio, banca y seguros, transporte y comunicaciones, servicios públicos, salud y educación, servicios profesionales y personales, turismo, restaurantes, entretenimiento, talleres y reparación de maquinarias, equipos, centros de atención al cliente, entre otros.

En cuanto a la inversión reciente en telecomunicaciones, este ha sido el ámbito que más inversión extranjera ha recibido en el Perú, sobre todo en la última mitad de la década de los noventa, primero con la privatización de la CPT (compañía peruana de teléfonos) y después con el ingreso de nuevos operadores en el mercado, los cuales emplean distintas tecnologías y ofrecen nuevos productos orientados a los diferentes segmentos de mercado.

Sector agropecuario

En el Perú coexisten diversas estructuras empresariales relacionadas al agro, tales como cooperativas, comunidades campesinas, pequeños y medianos productores. Además, la actividad agropecuaria se desenvuelve a lo largo de las diversas regiones naturales.

Nuestro país posee una de las mayores biodiversidades del mundo.

El Perú es uno de los doce países considerados de megadiversidad, posee: 84 de las 117 zonas de vida, 28 de los 32 tipos de climas, 25 000 especies de plantas, 4400 especies vegetales de propiedades conocidas y utilizadas por la población y somos el primer país en especies domesticadas nativas (182 especies), 4000 especies de orquídeas. Cuenta con 1820 especies de aves, 3300 variedades de mariposas, 430 especies de anfibios, 460 especies de mamíferos; cuenta con una altísima diversidad de recursos genéticos: 2321 especies de papas, 623 especies de frutas, 1408 especies de plantas medicinales y 1600 variedades de plantas ornamentales.

Fuente: Antonio Brack Egg "Ecología" Universidad Ricardo Palma.

Forestal

Por sus características naturales, el Perú es un país con grandes condiciones para el desarrollo forestal. Tiene 78,8 millones de hectáreas de bosques naturales y más de 10 millones de hectáreas de tierras aptas para la reforestación, lo cual representa el 68% del territorio del país. La capacidad de crecimiento que posee el país en este sector es muy alta.

El potencial para la instalación de plantaciones forestales no se limita a las zonas deforestadas. Los grandes proyectos de irrigación en marcha, que permiten derivar recursos hídricos a zonas antes consideradas desérticas, crean espacios para el desarrollo de la actividad de forestación, tanto en la costa como en la sierra, en las cuales se han venido ya presentando proyectos para instalaciones forestales.

Pecuario

La actividad avícola ha experimentado un incremento de 7.7% del valor de la producción en el subsector pecuario entre el periodo comprendido de 2005 y 2006. Además de ser generadora de empleo tiene también alta incidencia en el desarrollo de otras actividades agrícolas o industriales conexas de gran impacto económico para el país. Incluye la producción de carne de aves (pollo, pato, pavo, gallina) y la producción de huevos para consumo (gallina y codorniz).

En cuanto a camélidos sudamericanos, el Perú es el principal productor del mundo con más de 5 millones de cabezas entre las cuatro especies, destacando las alpacas que representan más del 85% de las existentes en el mundo. La ganadería de los camélidos constituye una de las actividades productivas y económicas más importante que se desarrolla en la zona altoandina. Por otro lado, la crianza de ganado caprino, ovino y porcino representa una actividad principal e importante fuente de alimentos e ingresos para numerosas familias que se dedican a ella en la costa y sierra del país. Para otras es una actividad generadora de ingresos complementaria a la agricultura.

Sector pesca

El Perú es el segundo país pesquero del mundo, posee una gran diversidad de recursos hidrobiológicos, hasta el momento hay identificados en nuestro mar: 750 especies de peces, 872 especies de moluscos, 412 especies de crustáceos, 45 especies de equinodermos y 240 especies de algas, además de quelonios, cetáceos y mamíferos.

La producción pesquera se clasifica en dos grandes rubros: la producción orientada al consumo humano indirecto y directo. El primero incluye la producción de aceite y harina de pescado, principales productos dentro del sector pesquero tradicional, y el segundo incluye la producción de enlatados y congelados.

Entre los principales países destino de las exportaciones de congelados destacan las exportaciones a China, España y Corea del Sur, y entre los principales países destino de las exportaciones de enlatados destacan Sudáfrica, República Dominicana y España.

Sector energía y minas

El Perú es un país de antigua tradición minera, tradición que mantiene y cultiva gracias a la presencia de empresas líderes a nivel internacional, que durante el año 2007 lo han situado como el primer productor de oro, plata, zinc, plomo, estaño y telurio en latinoamérica, y el segundo de cobre y zinc a nivel mundial.

El Perú es el segundo productor de cobre y zinc a nivel mundial

En el 2007, las principales regiones productoras de cobre fueron Ancash, Arequipa y Moquegua. En cuanto al oro las principales productoras fueron La Libertad, Cajamarca y Arequipa.

La producción de energía eléctrica total del país creció en los últimos doce años (1995-2007), en este período, la generación de origen hidráulico mantuvo una mayor participación, pero a partir del uso del gas de Camisea en la generación de electricidad dicha participación ha disminuido relativamente.

El nivel de ventas de energía eléctrica, al cliente final en el 2007, se incrementó 10,5% respecto al 2006. De las cuatro categorías de ventas, la venta de energía industrial fue la que registró un mayor crecimiento (13,4%), seguido de la venta residencial (8,1%), comercial (6,1%) y alumbrado público (2,0%).

Sector construcción

Según el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, el sector con mayor crecimiento continuará siendo el sector construcción y estará estimulado por la edificación de grandes centros comerciales, hoteles y proyectos habitacionales.
En un reporte, la consultora Maximixe indicó que el "boom constructor" continuará este año por el impulso de la inversión pública como parte de un plan de estímulo anticrisis del Gobierno y también por los proyectos del sector privado en marcha.

La construcción registró una expansión de 16,5% en el 2008 y lideró el crecimiento por sectores del PBI peruano, que se expandió ese año en un 9,84%.

"En el 2008 la demanda insatisfecha de viviendas en Lima fue de 290 000 hogares y se prevé que este año el dinamismo del sector constructor contribuirá a aliviar la necesidad de viviendas", principalmente en zonas de ingresos económicos medios y bajos, señaló el informe de Maximixe.

El Gobierno lanzó a fines del año pasado un plan de estímulo económico con una inversión extra de unos 10 000 millones de soles (unos 3 135 millones de dólares), de los cuales 5 683 millones de soles tiene que ver con proyectos ligados a la construcción.

FUENTE: Diario El Comercio.
http://www.elcomercio.com.pe/noticia/257625/sector-construccion-crecera-10-estima-consultora-maximixe

Sector industria o manufactura

Industria textil

La fina tradición textil en el Perú data de tiempos preincaicos y se sustenta en la alta calidad de los insumos utilizados, como la fibra de alpaca y el algodón pima. La producción textil y de confecciones ha evolucionado en técnica y en diseño convirtiendo sus productos en unos de los más cotizados en sus respectivas categorías a nivel internacional.

La calidad de la fibra del algodón peruano hacen de su producción textil una de las más cotizadas mundialmente.

Así, el Perú ha logrado un buen posicionamiento como un proveedor confiable y con un sector textil bien desarrollado, que va desde el cultivo del algodón de indiscutible calidad, la crianza y esquila de vicuñas y alpacas, a la hilandería, el tejido, teñido y acabado de las telas; y finalmente a la confección de prendas, permitiendo atender rápidamente pedidos completos de marcas líderes en el ámbito mundial.

Industria forestal

Gran parte de la producción maderera actual es para el mercado interno. Los productos de mayor demanda en el mercado local son la madera aserrada, el triplay y el parqué.

La producción de triplay se desarrolla principalmente en torno a especies como la lupuna, el capinuri y la cumula, esta actividad es realizada en las regiones de Loreto y Ucayali, las cuales participan en 85.5% y 11.8% de la producción nacional, respectivamente.

Se consideran productos forestales no maderables a aquellos bienes de consumo derivados de los ecosistemas forestales, excluyendo aquellos procedentes de la madera o de la corta de árboles. La mayoría de estos productos se destinan al autoconsumo y se caracterizan por su escaso nivel de transformación.

Como hemos visto, el desarrollo sostenido de estos sectores se constituye en un indicador de oportunidades laborales futuras para los profesionales vinculados a estos sectores productivos; sin embargo, no todos estos sectores crecen de manera homogénea a lo largo del país, lo que hace que algunas regiones tengan mayor desarrollo en unos sectores que en otros; por ello, a continuación, haremos un análisis por región de la realidad de sus profesionales, las potencialidades productivas regionales y las tendencias de la demanda laboral de los profesionales.

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.
- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir que, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo, Programa Fortepe–Perú

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Técnicos en Computación e Informática
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya "Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2006" pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Amazonas?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Amazonas necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Amazonas, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Las actividades económicas más importantes en la región Amazonas, que concentran la mayor producción y el mayor empleo, son la agricultura y los servicios. Cabe especificar que dentro de servicios destacan comercio y turismo. El potencial agropecuario con que cuenta es promisorio, ya que existen cuencas con gran potencial agrícola y pecuario que actualmente se encuentran en proceso de desarrollo.

Según el Plan Exportador Nacional[1] y el Plan de Desarrollo Departamental[2], el potencial de Amazonas se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Agrícola / Ganadera	Agropecuario
Turismo / Comercio	Servicios
Industrial	Industria o Manufactura

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Concertado de Desarrollo del Departamento de Amazonas 2002-2011

¡Nota!

Sabías que:
En el año 2007, en Amazonas terminaron el colegio 4656 jóvenes!

Ahora que hemos visto la situación de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analizaremos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Amazonas.

Sector agropecuario

El cultivo de arroz constituye una de las actividades más productivas en Amazonas.

Referido a la actividad agraria, pecuaria y forestal, la mayoría de la población vive de estas tres actividades o realiza alguna actividad relacionada con este sector.

Amazonas presenta diferentes pisos ecológicos, variedad de climas, suelos y recursos hídricos. El potencial agropecuario con que cuenta la región Amazonas es prometedor. La actividad agrícola se constituye en la más productiva de la zona, caracterizada principalmente por el cultivo de arroz en las provincias de Bagua y Utcubamba, adecuadamente tecnificada y de alto rendimiento, desarrollándose dicho cultivo solamente bajo el sistema de riego; le sigue en orden de importancia el café, cultivos de frutales tropicales, maíz amarillo duro, soya, cacao, yuca, plátano, ciertas hortalizas, achiote, entre otros cultivos.

En cuanto a la actividad pecuaria, Amazonas se caracteriza por ser una zona excepcionalmente apta para la ganadería, es así que la producción de ganado vacuno, y consecuentemente de leche, se ha incrementado notoriamente en los últimos años logrando satisfacer la demanda interna de la región en la producción de carne y leche. En la parte sur de la región específicamente en las cuencas de Molinopampa, Leimebamba y Pomacochas, la actividad pecuaria (ganado vacuno) es la más importante, seguido del ganado ovino.

Sector servicios

El sector servicios comprende a las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Gocta es la tercera catarata en altura del mundo. Esta imponente cascada es visitada por cientos de turistas.

Amazonas es una región turística muy apreciada, con una diversidad de recursos históricos, culturales, arqueológicos y ecológicos propicios para el desarrollo del turismo vivencial, cultural, científico, de aventura y ecoturismo.

Además, cuenta con una actividad artesanal creativa y en crecimiento, capaz de captar un flujo significativo de visitantes. Tiene en su territorio la "Fortaleza de Kuelap" declarada como patrimonio histórico de trascendencia nacional y mundial. Por otro lado, sustenta su potencial turístico en la belleza de sus paisajes naturales y en la herencia de sus más de 150 monumentos arqueológicos de la cultura Chachapoyas Prehispánica.

Con relación al comercio, Amazonas experimenta un desarrollo acelerado, principalmente en las provincias de Chachapoyas, Utcubamba y Bagua; y en menor ritmo en la parte sur de la región, convirtiéndose en una actividad importante, después de la actividad agropecuaria y manufacturera. Existen diversos mercados y mercadillos en los cuales se comercializan productos de la región y los traídos de la costa peruana.

Joyas ecológicas elaboradas con semillas especialmente seleccionadas por las pobladoras de Amazonas.

sector industria o manufactura

La actividad industrial también es representativa en la zona, principalmente está dada por la existencia de molinos o piladoras de arroz, así como la elaboración de subproductos de dicha industria, localizada principalmente en las provincias de Bagua y Utcubamba.

En la provincia de Condorcanqui, destaca en forma incipiente la actividad forestal a nivel de pequeños aserraderos de alcance doméstico o local; en la parte sur, destaca la metalmecánica, bebidas alcohólicas, entre otros.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Amazonas son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico Agropecuario
• Turismo y Hotelería	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Industria Alimentaria
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Agronomía
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Producción Agraria
• Ingeniería Forestal	• Técnico en Turismo
• Zootecnia	• Técnico en Comercio Exterior
• Administración y *Marketing*	• Técnico en Administración
• Comercio Exterior	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería Industrial	• Gastronomía
• Ingeniería Agraria	• Administración en Servicios de Hostelería
• Contabilidad	• Técnico en Producción y Gestión Pecuaria
• Ecoturismo	

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Ancash

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Ancash trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Ancash también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en la región revela que:

- Por cada 100 ancashinos que estudiaron Computación e Informática sólo 43 trabajan en su especialidad; del mismo modo, por cada 100 jóvenes que estudiaron Electrónica sólo 40 trabajan en lo que estudiaron, los demás se encuentran trabajando en otra actividad, desempleados o subempleados.
- Sin embargo, por cada 100 personas que estudiaron Contabilidad 70 trabajan como Técnicos en Contabilidad y por cada 100 jóvenes que estudiaron Guía Oficial de Turismo 72 trabajan en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Ancash?

Según un estudio(**) realizado en Ancash, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios	Profesionales Técnicos
- Ingenieros Civiles	- Técnicos Topógrafos
- Economistas	- Técnicos Informáticos
- Ingenieros de Minas	- Técnicos Agropecuarios
- Licenciados en Turismo y Hotelería	- Técnicos Perforistas
- Ingenieros de Sistemas	- Panificadores
- Contadores	- Técnicos en Industria Alimentaria
- Administradores	- Técnicos en Contabilidad
- Abogados	- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya "Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008"

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Ancash?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Ancash necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Ancash, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de agroexportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Los principales sectores que sustentan la economía ancashina son los de servicios, minería, manufactura y pesca; su potencial está basado en el atractivo ecológico, geográfico, los grandes yacimientos de minerales, sus industrias pesqueras y su riqueza marina.

Ancash cuenta con una de las reservas más grandes que tiene el Perú en cobre y otros minerales, asimismo, ocupa el cuarto lugar en la producción nacional de zinc y plomo; además, cuenta con las reservas carboníferas en la Galgada y Ancos.

Es necesario mencionar que, Ancash ocupa el primer lugar en ingresos producto del canon minero que llega al S/.1 319 496 306, según el reporte informativo del Ministerio de Economía y Finanzas de 2008.

Según el Plan Exportador[1] y el Plan de Desarrollo de la Región[2,3], el potencial de Ancash se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo	Servicios
Minería	Energía y Minas
Agricultura / Ganadería	Agropecuario
Industria	Industria o Manufactura
Pesca	Pesca

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Ancash terminaron el colegio 13 453 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan de Desarrollo Regional Concertado 2003-2006 del Gobierno Regional de Ancash
[3] Plan de Desarrollo Regional Concertado 2008-2021 del Gobierno Regional de Ancash

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Ancash.

Ancash

Sector servicios

Ancash, considerada la capital peruana del andinismo, cuenta con la mayor abundancia de cumbres y nevados, las que destacan por ser las más altas y bellas del país.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, los colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

En Ancash dentro del sector servicios destaca el turismo. El principal atractivo es el callejón de Huaylas, cuyo recorrido se inicia en Huaraz y comprende: Recuay, Aija, Marcará, Carhuáz, Mancos, Yungay y Caraz, ofreciendo un contacto directo con los atractivos naturales, cultura y folclore. Cuenta también con otros importantes atractivos turísticos como: el Complejo Arqueológico de Chavín de Huantar, la Fortaleza de Paramonga, Nepeña, Huarmey, Casma y Chimbote.

Dos relieves de gran importancia destacan en su topografía, las Cordilleras Negra y Blanca, que se ubican aproximadamente al centro de Ancash. La Cordillera Blanca se constituye en la zona glaciar más extensa de las zonas tropicales; presenta numerosos nevados cuyas cumbres sobrepasan los 6000 mts, donde destaca el Huascarán con 6,8 mil mts. Por su parte, la Cordillera Negra, al oeste de la Cordillera Blanca, no posee glaciares y sólo en algunas oportunidades sus mayores prominencias se recubren con nevadas transitorias.

En resumen, el sector turismo en Ancash tiene muchos recursos y muchas potencialidades de desarrollo futuro, por eso es posible afirmar que las carreras profesionales ligadas al turismo pueden tener una creciente demanda laboral en el futuro, en tanto se atienda y fomente esta actividad.

Sector agropecuario

Ancash, es uno de los departamentos de mayor producción de maíz amarillo duro a nivel nacional.

La mayoría de la población de esta región vive de las actividades agrícolas y pecuarias. Ancash es el segundo productor nacional de trigo y el tercero de algodón. Produce principalmente: arroz, caña de azúcar, vid, frutales, papa, maíz, cebada, habas, yuca, plátano, limón, manzana y quinua. La proyección es que el agro siga siendo una actividad central en la región y siga absorbiendo mucha mano de obra, la cual, por el desarrollo tecnológico, será cada vez más calificada, lo que tiende a abrir mayores posibilidades a los profesionales ligados a esta actividad. En Ancash, tres son los cultivos de mayor importancia: la papa en la sierra, la caña de azúcar y el maíz amarillo duro en la costa. También destacan, pero en menor escala, la alfalfa, el algodón y el maíz choclo.

Sobre el sector pecuario o ganadero se tiene que en la región costera se desarrolla una incipiente ganadería intensiva; mientras que en la región andina la ganadería extensiva es una de las actividades económicas más importantes, entre las principales especies tenemos: ganado vacuno, ovino, porcino, caprino y asnal, con predominio de los ovinos.
Desde hace poco tiempo se está introduciendo la crianza de alpacas, aprovechando la abundancia de pastos naturales.

Sector pesca / Sector industria

La pesca marítima es una actividad trascendental en la región. Chimbote es uno de los principales puertos pesqueros del país y del mundo. Según el Plan de Desarrollo Concertado de la región la producción pesquera, casi en su totalidad, está destinada a la fabricación de harina de pescado para su respectiva exportación, y sólo aproximadamente el 3% de la producción total se destina para el consumo directo en las formas de conserva, salado, congelado y fresco. La provincia de Santa produce el 91% de la harina y aceite de pescado del área costera de la región. Se proyecta un incremento de la exportación de truchas y de conservas de anchoveta.

Sector de energía y minas

La minería, en esta región, representa una actividad que genera mayores ingresos, desarrollando para ello la grande, mediana y pequeña minería, así como la minería artesanal de sustancias metálicas y no metálicas que explotan oro, zinc, hierro, carbón, cobre y plomo.

Ancash cuenta con multimillonarias inversiones de grandes empresas extranjeras como Antamina S.A. y Barrick (Pierina), que generan ingresos para la infraestructura y desarrollo de la región, y que actualmente se encuentran liderando en la producción de cobre(*).
Así mismo, la generación de energía eléctrica en la central hidroeléctrica del Cañón del Pato beneficia a los pueblos y a la industria siderúrgica, que se encarga del tratamiento del mineral en el área costera.

(*)Reporte Informativo de julio de 2008 - Sociedad Nacional de Minería, Petróleo y Energía

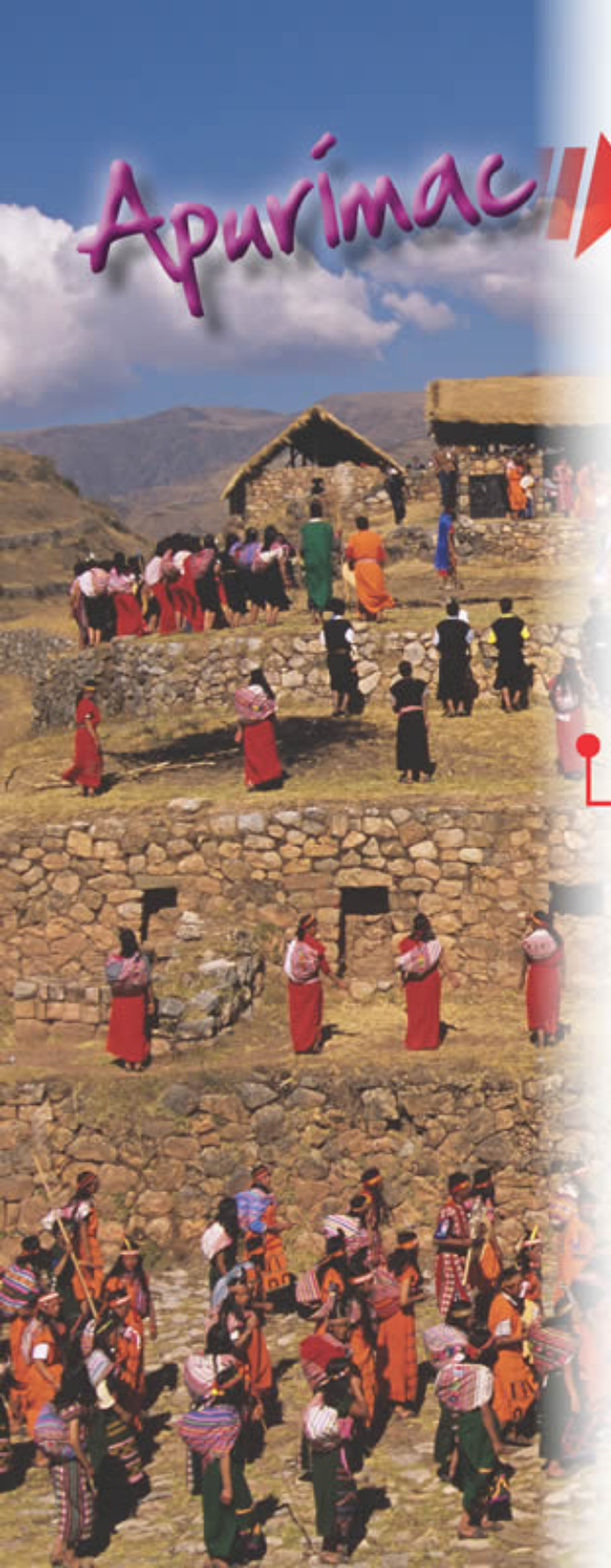
Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Ancash son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Turismo y Hotelería	• Técnico en Contabilidad
• Contabilidad	• Gastronomía
• Administración	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería Agrónoma	• Administración de Servicios de Hostelería
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Producción Agraria
• Ingeniería de Industrias Alimentarias	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Ingeniería Pesquera	• Técnología Pesquera
• Ingeniería Eléctrica	• Técnico en Zootecnia
• Ingeniería Geológica	• Técnico en Mecánica Automotriz
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Análisis Químico
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Explotación de Minas
• Ingeniería Metalúrgica	• Técnico en Metalurgia
• Ingeniería Civil	• Técnico en Topografía
• Medicina Veterinaria y Zootecnia	• Técnico en Electricidad
• Economía	• Secretariado Ejecutivo

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!



¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Enfermería Técnica por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo 11 trabajan en su especialidad.
- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron para ser Técnicos en Farmacia 48 están trabajando en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios	Profesionales Técnicos
- Ingenieros de Sistemas	- Técnicos Contables
- Ingenieros Industriales	- Técnicos Electricistas
- Ingenieros Civiles	- Técnicos en Mecánica
- Economistas	- Técnicos en *Marketing*
- Contadores	- Técnicos en Administración
- Administradores	- Secretarias Ejecutivas
- Abogados	- Técnicos en Computación e Informática

(**) Piscoya "Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008"

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Apurímac?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Apurímac necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Apurímac, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

En la región Apurímac predomina la producción agropecuaria, la variedad de pisos ecológicos y microclimas que son apropiados para cultivos andinos, tropicales y forestales; los pastos naturales son usados para la crianza de bovinos, ovinos, camélidos sudamericanos, porcinos, caprinos y animales menores.

Así mismo, Apurímac cuenta con una gran variedad de atractivos turísticos que permiten al visitante disfrutar de bellos paisajes; en el aspecto cultural, se puede observar vestigios arqueológicos que constituyen la admiración de propios y extraños.

La potencialidad en el sector pesquero está dada por la abundancia de ríos y espejos de agua existentes en la región, todos aptos para la siembra de alevinos de trucha y pejerrey, para lo que existen centros piscícolas en las provincias de Abancay, Andahuaylas y Aymaraes donde se realiza la crianza de estas especies.

Por último, de acuerdo con un estudio del Grupo Apoyo Consultoría[1] y el Plan de Desarrollo[2] se identificó los siguientes sectores con mayor potencial para el desarrollo de ventajas competitivas sostenibles en la región Apurímac:

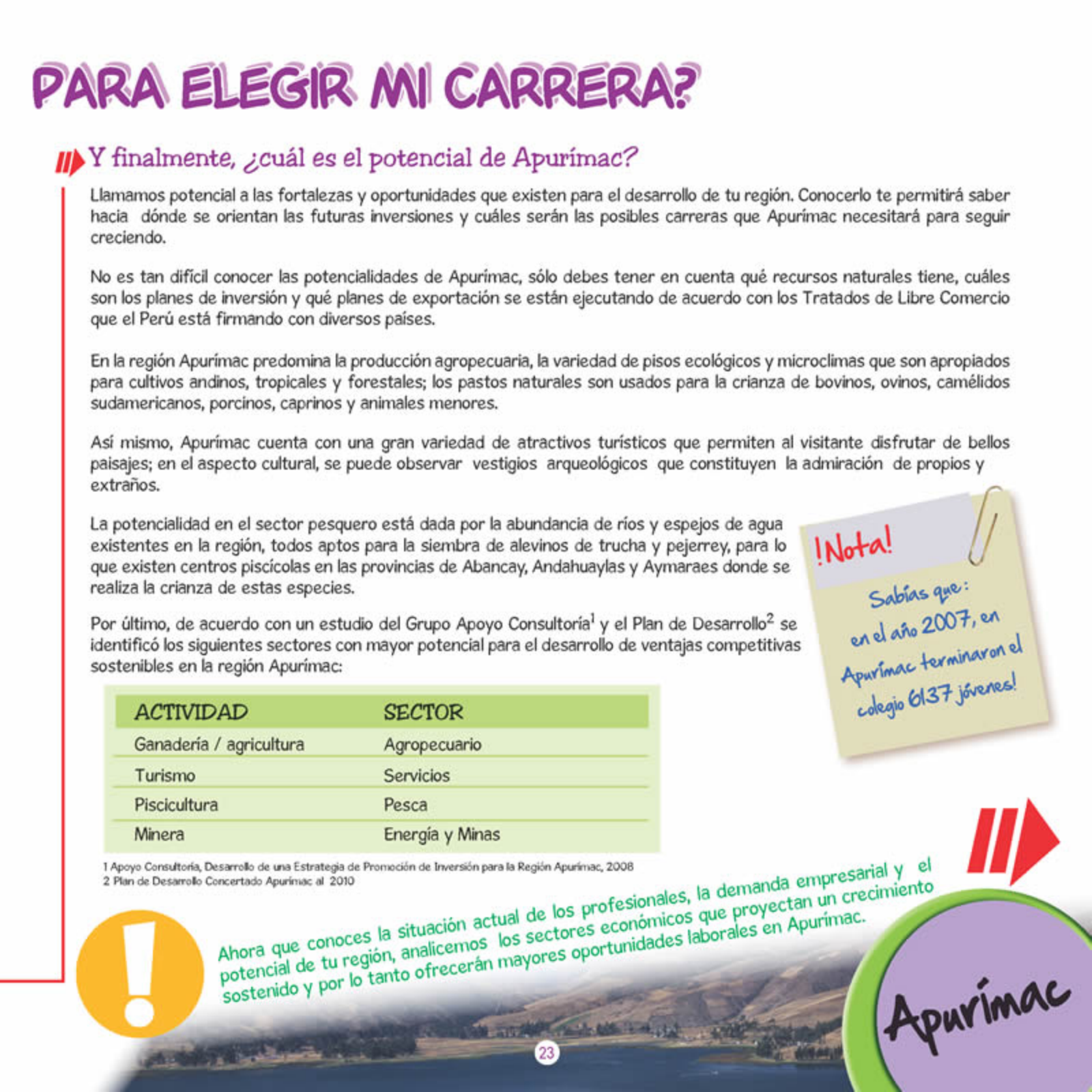
ACTIVIDAD	SECTOR
Ganadería / agricultura	Agropecuario
Turismo	Servicios
Piscicultura	Pesca
Minera	Energía y Minas

1 Apoyo Consultoría, Desarrollo de una Estrategia de Promoción de Inversión para la Región Apurímac, 2008
2 Plan de Desarrollo Concertado Apurímac al 2010

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Apurímac terminaron el colegio 6137 jóvenes!

Ahora que conoces la situación actual de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Apurímac.



Apurímac

Sector agropecuario

El Valle de Pachachaca-Apurímac tiene como actividad económica principal la producción y comercialización de frutales y menestras.

El sector agopecuario es el más importante y tradicional de la region, especialmente por la capacidad de absorción de mano de obra. Teniendo entre las ventajas competitivas más resaltantes; la producción de carne (fresca y seca), fibra de alpaca, productos lácteos, productos y derivados apícolas, la producción de palta, chirimoya, saúco, ahuaymanto, crianza de gusano de seda, papa nativa y ecológica, cochinilla del carmín, páprika y frijol entre otros; las principales especies con potencial de crianza son la vicuña, alpaca, vacunos y ovinos. También predomina la producción de animales menores criados en granjas que forman el ganado caprino y porcino.

Entre los principales cultivos se encuentran la caña de azúcar, los frutales (paltos, naranjos, pacaes, chirimoyas, plátanos, duraznos, manzanos), los cultivos transitorios como los tubérculos (papa, oca, olluco), el maíz, leguminosas (habas, arvejas) y verduras (zapallo, calabaza). Adicionalmente hay un conjunto de cultivos que potencialmente podrían ser cultivados en Apurímac como el trigo, la cebada, anís, ají páprika, menestras, tunales, y hierbas aromáticas y medicinales.

Con el propósito de hacer más competitiva la producción agropecuaria regional a través de la investigación, la transferencia de tecnologías, ejecución de proyectos y producción intensiva de semillas, la estación experimental de Chumbibamba desarrollará variedades de papa nativa de uso industrial. Asimismo, se cuenta con el proyecto de reforestación de seis tipos de frutales nativos para actividades agroindustriales (aguaymanto, sachatomate, sauco, basul, níspero y durazno)

Sector pesca

Apurímac cuenta con un gran potencial hídrico (grandes ríos y lagunas) e hidrobiológico (truchas y pejerreyes), constituyéndose en una fuente de alimentación con alto valor proteico para las poblaciones tanto rurales como urbanas. Cuenta con una infraestructura relacionada a los sistemas de frío, conservación y comercialización de los productos hidrobiológicos, pero puede ser mejorada con la participación de mano de obra especializada e investigación y así, elevar la producción destinada a diversos mercados del país, el extranjero y por otro lado incrementar el consumo dentro de la región. Para poder explotar con mayor eficiencia este sector, es necesario elaborar investigaciones científicas que permitan mejorar la genética de las truchas y pejerreyes, logrando productos de mejor calidad para la comercialización y consumo de la población.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas, enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo, así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Piedra del Saywite considerada como la "maqueta del Tahuantinsuyo", tiene cuatro metros de diámetro, casi circular y convexa, con múltiples tallados y representa a hombres, animales y vegetales agrupados por regiones naturales.

Entre los atractivos turísticos la regi{on cuenta con recursos paisajísticos y ecológicos naturales, culturales arqueológicos y zonas naturales protegidas, por ejemplo, la casa de David Samanez Ocampo, el mirador de Usnomocco, el Santuario Nacional del Ampay y el conjunto arqueológico de Saywite, entre otros.

En cuanto al comercio en Apurímac, este se desarrolla en el mercado intra y extraregional. Los excedentes de producción se comercializan internamente en las capitales provinciales en las ferias sabatinas y dominicales, siendo los mercados más importantes las ciudades de Abancay y Andahuaylas en las que se venden papas, carnes rojas, animales menores, frutales, entre otros. El mercado extraregional comercializa basándose en líneas de producción de carnes rojas (vacunos en pie y carne seca) dirigida a los mercados de Lima e Ica.

Las Bambas es un proyecto minero muy importante a nivel internacional, cuenta con el potencial necesario para convertirse en una valiosa zona minera que podría producir cobre durante varias décadas.

Sector energía y minas

La minería juega un papel muy importante en el Perú, en la región Apurimac actualmente, existen grandes yacimientos y reservas mineras de oro, plata, cobre, zinc, hierro, y la minería no metálica (piedra, yeso, cal). Según el Instituto de Ingenieros de Minas del Perú, en la región existen 31 empresas mineras, encontrándose en las mayores concesiones en las provincias de Antabamba, Aymaraes, Cotabamba y Andahuaylas.

Hasta hace algunos años la actividad minera se desarrollaba de forma artesanal, pero cuando se formuló el Plan Estratégico Apurímac al 2010, grandes reservas, como Las Bambas fueron concesionadas para su explotación a nivel de gran minería, además gracias a la intervención de la inversión privada, se vienen llevando a cabo cambios tecnológicos importantes.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Apurímac son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico en Producción Agraria
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería Ambiental	• Gastronomía
• Ingeniería Agropecuaria	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería Agroindustrial	• Administración de Servicios de Hostelería
• Ingeniería Acuícola / Acuicultura	• Técnico en Zootécnica
• Ingeniería Metalúrgica	• Técnico en Análisis Químico
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Explotación de Minas
• Zootecnia	• Técnico en Metalurgia
• Medicina Veterinaria	• Técnico en Producción y Gestión Pecuaria
• Turismo y Hotelería	• Técnico en Farmacia
• Administración	

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Arequipa

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Arequipa trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Arequipa también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en la región revela que:

- De los profesionales encuestados, por cada 100 personas que estudiaron Mecánica de Producción 51 trabajan como Mecánicos de Producción.
- Del mismo modo, por cada 100 personas que estudiaron Construcción Civil, 55 trabajan en Construcción Civil.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y Empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Arequipa?

Según un estudio(**) realizado en Arequipa, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Industriales
- Economistas
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Licenciados en Trabajo Social
- Administradores

Profesionales Técnicos

- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Mecánica Automotriz
- Técnicos en Informática
- Técnico en Administración
- Técnicos en Turismo y Hotelería
- Técnico en Contabilidad
- Técnicos en Computación e Informática

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2006

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿Cuál es el potencial de Arequipa?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Arequipa necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Arequipa, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene tu región, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

La región Arequipa está desarrollándose potencialmente en sectores como el de servicios, basado principalmente en el Turismo, en el sector Industrial (textilería y confecciones), en el sector minero (concentrados de plata y oro) y, finalmente, en el sector agrícola.

Según el Plan Nacional Exportador[1], el Informe Económico del BCR[2] y el Plan de Desarrollo Regional[3] el potencial de Arequipa se encuentra en las siguientes actividades:

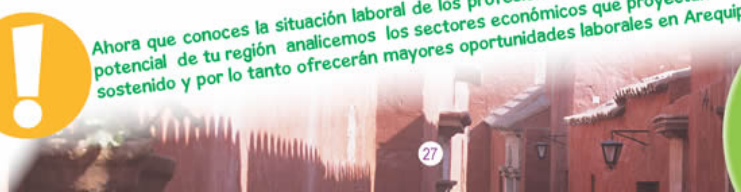
ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo	Servicios
Textilería / Agroindustria	Industria o Manufactura
Minería	Energía y Minas
Ganadería / Agricultura	Agropecuario

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Arequipa terminaron el colegio 17 033 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Informe Económico y Social Región Arequipa (BCR 2007)
[3] Plan Estratégico de Desarrollo Regional Concertado de Arequipa 2003-2011

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Arequipa.



Arequipa

Sector agropecuario

La cebolla amarilla es uno de los principales productos agrícolas que crece en Arequipa.

El potencial de la región, debido a las características geográficas y climatológicas, radica en sus tierras, ya que estas son muy productivas principalmente en el valle del río Chili y en la sierra de la región. Asimismo, por sus diferentes pisos ecológicos tiene una producción variada. Entre los principales productos agrícolas que se exportan regularmente se encuentran el ají páprika, orégano, cebolla amarilla, cochinilla, aceituna y ajo. A nivel nacional, la región Arequipa es primera en la producción de cebolla y tercero en arroz, trigo, frijol y otros productos.

Es importante mencionar que se puede aprovechar el potencial hídrico de los ríos que desembocan en el Océano Pacífico para irrigar las zonas áridas y lograr, así, la fertilidad e incremento de tierras productivas para la explotación de bienes agropecuarios que serán utilizados para el consumo nacional y de exportación.

La actividad ganadera se desarrolla intensivamente en la costa y está basada principalmente en la producción de leche. Es interesante señalar que los valles arequipeños son favorables también para la crianza de cuy y el desarrollo de la crianza de abejas (apicultura). Mientras que la zona de la sierra alta es adecuada para la crianza de camélidos (vicuñas, guanacos, alpacas y llamas).

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras, prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Arequipa es un importante centro turístico, ya que tiene una gran herencia prehispánica. Las personas que visitan esta ciudad pueden admirar la arquitectura colonial en el Centro Histórico de Arequipa, los magníficos andenes incaicos en los distritos aledaños y una campiña muy extensa producto de la creación humana, motivo fundamental por el que obtuvo la declaración como patrimonio cultural de la humanidad. Entre los principales atractivos naturales se puede citar: el Cañón del Colca, el volcán Misti, el Bosque de Piedra de Imata, El Cañon del Cotahuasi, el valle de los Volcancitos, Balneareo medicinal de Yura, Bosque de Rocas Santo Santo (Huaynacotas - La Unión), entre otros.

Todo este potencial turístico le da a la población arequipeña una gran oportunidad para participar en este sector y a la vez genera fuertes ingresos para seguir conservando su sostenibilidad y, de esta manera, poder mejorar la calidad de vida de la sociedad arequipeña.

Sector industria o manufactura

Actualmente, Arequipa es considerada como un importante eje comercial en la zona sur del país. Cuenta con un importante parque industrial, constituyéndose como la "ciudad más industrializada después del eje Lima-Callao". El Parque Industrial de Arequipa cuenta con más de 150 empresas, que producen: alimentos, bebidas y licores; leche, quesos, embutidos, caramelos, chocolates, cerveza, aguas minerales, licores, anisado, también destaca la producción de cemento, acero y pvc, además de textiles de exportación como los tejidos en lana. Con respecto a la agroindustria (industrias relacionadas con la agricultura), destaca principalmente la producción de papel, alcohol, derivados de la caña de azúcar; pan galletas, pastas derivados del trigo.

La industria lechera más importante del país es el grupo Gloria y se encuentra en Arequipa.

Sector energía y minas

Finalmente, el sector minero está muy desarrollado en la región Arequipa, gran parte de la producción minera se exporta y el resto de la producción es de uso nacional. Sus riquezas mineras han colocado a la cuidad arequipeña en segundo lugar en la producción de oro y en el cuarto lugar en la producción de cobre a nivel nacional. Los principales centros mineros son Proyecto Cerro Verde (cobre), Ocoña (oro), Acari (hierro), Chapi (cobre) y otros como Orcopampa, Arcata, Caylloma, Laguna de Salinas.

La minería puede seguir teniendo el éxito como hasta ahora, si se tiene en cuenta la conservación de las áreas naturales ubicadas en los alrededores y la explotación no indiscriminada de los recursos naturales, de modo que se sigan generando más puestos de trabajo y mejores ingresos cada año.

En cuanto al sub-sector de energía, en Arequipa se encuantra ubicada la Empresa de Generación Eléctrica S.A. EGASA que cuenta con 6 grandes centrales hidroeléctricas que suministra energía al sur del país.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Arequipa son:

Carreras Universitarias:

- Turismo y Hotelería
- Ingeniería Textil
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Metalúrgica
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Mecánica
- Ingeniería Geológica
- Ingeniería Electrónica
- Ingeniería Eléctrica
- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Zootecnia
- Administración
- Contabilidad
- Ingeniería de Sistemas
- Administración de Negocios Internacionales

Carreras Técnicas:

- Técnico en Confección Textil
- Técnico en Industria Alimentaria
- Gastronomía
- Guía Oficial de Turismo
- Administración de Servicios de Hostelería
- Técnico en Administración
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Comercio Exterior
- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgico
- Técnico en Mantenimiento de Maquinaria Pesada
- Técnico en Electricidad
- Técnico en Explotación de Minas

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Ayacucho trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Ayacucho también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en Ayacucho y doce regiones más del Perú revela que:

- Enfermería Técnica es una de las carreras que representa los más bajos porcentajes de empleo. A pesar de eso, tiene las más altas tasas de matrículas, sobresaturando de esta forma el mercado laboral.
- Sin embargo, los egresados de las carreras técnicas que tienen las mayores posibilidades de obtener empleo en su especialidad son los Técnicos en Computación, Técnicos Agropecuarios y Técnicos Contables.

(*) Haya de la Torre, Raúl y Saavedra, Rosa. Situación laboral de los egresados Fortepe, 2002

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008, pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Ayacucho?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Ayacucho necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Ayacucho, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Su potencial se refleja en la diversidad biológica destacando los tubérculos y camélidos sudamericanos. Posee además, la mayor población de vicuñas de todo el país y es un importante productor de fibra de alpaca, convirtiéndose en la región con la mayor reserva genética de camélidos sudamericanos del país. Asimismo, se observa que la región viene utilizando al máximo sus dotaciones de peces y crustáceos.

Respecto al sector minero, Ayacucho cuenta con una gran dotación de recursos minerales, destacando entre ellos el zinc y el plomo. Asimismo, se observa que posee un gran potencial en lo referente al oro, cobre y plata.

Según el Plan Nacional Exportador[1] y el Plan Regional Concertado[2], el potencial de Ayacucho se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo	Servicios
Agroexportación / Crianza de camélidos	Agropecuario
Agroindustria	Industria o Manufactura
Minera / Hidroeléctrica	Energía y Minas

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Ayacucho terminaron el colegio 7838 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan de Desarrollo Regional Concertado de Ayacucho 2007-2024

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Ayacucho.

Ayacucho

Sector servicios

El sector servicios comprende a las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Ayacucho tiene un extraordinario potencial turístico, un pasado histórico, arquitectura colonial, recursos naturales, restos arqueológicos, tradición artesanal y una diversidad biológica y cultural de sierra y selva que le permiten desarrollar productos turísticos de naturaleza ecológica, cultural y vivencial que ha sido el principal motor de la actividad económica regional, y constituye una fuente importante para su desarrollo, pues permite impulsar diversas actividades colaterales como la artesanía, construcción, transportes, servicios, alimentos, entre otros, generando así más puestos de trabajo.

Sector agropecuario

Ayacucho es una de las regiones que posee mayor biodiversidad ecológica debido a sus características geográficas que favorecen el desarrollo de la actividad agrícola y ganadera. La agricultura tiene un carácter tradicional, la región produce cultivos muy diversos, tales como papa, olluco, maíz amiláceo, arveja, frijol, haba, cebada, kiwicha, café, cacao, ajonjolí, holantao, además de productos que tienen ventajas a nivel mundial como la tara, barbasco, vicuñas y cochinilla.

En Ayacucho predomina la producción de palta, lúcuma, vid, tuna, piña y chirimoya. Cabe destacar que la sierra ayacuchana presenta mejores condiciones para las actividades agrícolas, que la sierra sur del país, dado que cuenta con un clima mucho más benigno.

En cuanto a la actividad pecuaria, la región cuenta con una numerosa población de animales sobre todo de crianza doméstica y de vida silvestre, por lo tanto, es un importante productor de carne de vacuno, ovino y caprinos. Además, tiene suficiente disponibilidad de pastos y de terrenos para pastura.

A diferencia del sector agrario, en el pecuario sí se realizan transformaciones de productos como elaboración de quesos, yogur, manjarblanco y mantequilla, pero de manera artesanal, sin haber sido capacitados para ello.

Sector industria o manufactura

Ayacucho es el primer productor de tuna y cochinilla en el Perú, sobre la base de ello podría explorarse la posibilidad de industrializar estos productos. En este sector, es importante la inversión privada para la implementación de plantas procesadoras industriales que le den valor agregado a toda la producción regional, como las agroindustrias frutícolas, procesadoras de cacao, obtención de derivados farmacológicos de la hoja de coca, procesamiento del café, entre otras inversiones con potencial exportador.

La producción de fibras naturales provenientes de los camélidos sudamericanos de la región también podría ser procesada e industrializada, especialmente la fibra de vicuña, especie representativa de la región, criada de manera silvestre en la Reserva de Pampa Galeras, que actualmente se procesa en Arequipa. Situación similar acontece con la fibra de alpaca, que también es comercializada en forma de insumo y procesada en Arequipa o Lima.

Sector energía y minas

Ayacucho cuenta con una gran dotación de recursos minerales, destacando entre ellos el zinc y el plomo.

Por la peculiar geografía que tiene la región, es posible aprovechar las imponentes caídas de agua para generar energía, con la implementación de tres centrales hidroeléctricas: Campanayoq, Catalinayoq, en el ámbito de influencia de la irrigación Cachi, y Oreja de Perro, en la selva Ayacuchana.

Respecto al recurso minero, Ayacucho cuenta con una gran dotación de recursos minerales, destacando entre ellos el zinc y el plomo. Posee además un gran potencial en lo referente al oro, cobre y plata. A pesar de ello, esta actividad económica es muy reducida en la región. Ayacucho también destaca por su minería no metálica (yeso, cal, arcilla, piedra) utilizada para la elaboración de sus cerámicos y tallados. Cabe señalar, que los ingresos a la región producto del canon minero llegan a los S/. 41 206 252, según el reporte informativo del Ministerio de Economía y Finanzas de 2008.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Ayacucho son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Turismo y Hotelería	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería Agraria	• Gastronomía
• Ingeniería Agrícola	• Técnico Contable
• Agronomía	• Técnico en Computación
• Administración de Negocios Internacionales	• Técnico Agropecuario
• Ingeniería Industrial	• Técnico en Producción Agraria
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico Analista Físico Químico
• Ingeniería de Industrias Alimentarias	• Técnico en Explotación de Minas
• Ingeniería Forestal	• Técnico en Metalurgia
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Administración de Servicios de Hostelería
• Medicina Veterinaria	• Técnico en Concentración de Minerales
• Ingeniería Metalúrgica	• Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Topografía Superficial Minera
• Ingeniería Geográfica	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Ingeniería de Energía	
• Ingeniería Eléctrica	
• Ingeniería Textil	
• Administración de Proyectos	
• Comercio Exterior	
• Zootecnia	
• Contabilidad	

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.
- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo, Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros Civiles
- Ingenieros de Sistemas
- Abogados
- Licenciados en Turismo y Hotelería
- Licenciados en Educación Secundaria
- Administradores
- Contadores

Profesionales Técnicos

- Técnicos Agropecuarios
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Sistemas
- Técnicos en Administración
- Técnicos Contables
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 168-186

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Cajamarca?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Cajamarca necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Cajamarca, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

El potencial económico que se encuentra en la región se sustenta en la riqueza de sus valles interandinos y en la abundancia de sus recursos mineros, producto de su ubicación privilegiada en la zona más baja de la Cordillera de los Andes, razón por la cual los sectores económicos con mayor desarrollo y mejores ingresos de la región son los sectores minero, servicios y agropecuario.

Otra fuente potencial de ingresos es el turismo, que se ha desarrollado por los atractivos con los que cuenta la región no sólo en paisajes naturales sino también en restos arqueológicos.

Actualmente, Cajamarca recibe grandes recursos del canon minero (S/. 183 348 633 según el reporte informativo del Ministerio de Economía y Finanzas de 2008), los cuales representan uno de los potenciales económicos más importantes de la región.

Según el Plan Nacional Exportador[1] y el Plan Regional Exportador[2], el potencial de Cajamarca se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Minera	Energía y Minas
Turismo	Servicios
Ganadería / Agricultura	Agropecuario
Manufactura	Industria o Manufactura

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Cajamarca terminaron el colegio 15 770 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Regional Exportador Cajamarca PERX 2004

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Cajamarca.

Cajamarca

Sector energía y minas

Los yacimientos mineros de la región Cajamarca contienen principalmente oro y cobre, los que han contribuido al crecimiento de la minería metálica del país.

Los yacimientos mineros del departamento contienen principalmente oro y cobre, los que han contribuido al crecimiento de la minería metálica del país. Adicionalmente a estos metales, se cuenta con recursos de antimonio, carbono, fierro, mercurio, molibdeno, plomo, plata, zinc, entre otros, y con recursos no metálicos, como caliza, sílice, caolín y cal, con buenas perspectivas de exploración y explotación.

El auge minero exploratorio ha significado la presencia de 32 empresas, que vienen trabajando en aproximadamente 700 mil hectáreas denunciadas, desarrollando grandes proyectos mineros, siendo los principales en explotación: Yanacocha: oro (Encañada-Cajamarca), Cerro Corona: oro-cobre (Hualgayoc), La Granja: cobre (Querocoto-Chota).

La presencia de la actividad minera en Cajamarca ha tenido un efecto dinamizador tanto en la agricultura, en la ganadería, así como en las otras actividades productivas y comerciales.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas que prestan sus servicios a través de otras actividades.

La región Cajamarca cuenta con una vasta variedad de recursos turísticos, forma parte del Circuito Turístico Norte, junto con La Libertad, Lambayeque y Amazonas, y la consolidación de este circuito permitiría crear una oferta turística alternativa al Circuito Turístico Sur (Arequipa, Cusco y Puno) y fortalecer la red de integración interregional. Posee variadas atracciones naturales como las aguas termales de los Baños del Inca, Cooperativa Atahualpa Jerusalén (Granja Porcón) con un entorno paisajístico mejorado con la forestación de varias hectáreas de bosques, el Parque Nacional de Cutervo, ubicado en la provincia de Cutervo, el Complejo Arqueológico de Cumbemayo y las Ventanillas de Otuzco, entre otros.

Sector agropecuario

Ganadería: la diversidad ecológica de Cajamarca ha permitido que en todo su extensión se instalen centros de cría de ganado lechero de razas Holstein y Brown Swiss en los valles, y crucas de éstas en las zonas más altas.

La región de Cajamarca, cuenta con una superficie agrícola, forestal y pecuaria. Los principales cultivos son: papa, maíz amarillo duro, arroz, maíz amiláceo, frijol grano seco, arveja, café, yuca y frutales.

En lo que corresponde al ámbito pecuario, según el Ministerio de Agricultura, Cajamarca cuenta con unas 500 000 cabezas de ganado y con una gran extensión de pastizales. Destaca la crianza de ganado vacuno, productores de leche, especialmente en la provincia de Celendín.

Cajamarca es la segunda región ganadera del país. La actividad ganadera es la más tradicional de la región y tiene capacidad significativa para absorber mano de obra (aproximadamente 80 000 empleos directos e indirectos). En los últimos años, los productores le vienen dando mayor importancia a la crianza de ganado vacuno, productor de leche, con el fin de atender los Programas Sociales (Vaso de Leche), lo que ha desplazado a la agricultura.

En la zona sur de la región predomina la crianza de camélidos sudamericanos (vicuñas, guanacos, alpaca y llamas) y, recientemente, animales menores (especialmente cuyes), partiendo de una iniciativa de producción familiar en pequeña escala como complemento a otras actividades económicas. También existe, aunque en menor medida, ganadería porcina, orientada al consumo interno. En cambio, en la zona norte de la región predomina la ganadería vacuna y, en menor medida, la caprina.

Sector industria o manufactura

Elaboración de quesos: en Cajamarca se destina la producción de 3 tipos de quesos: El andino tipo suizo, el mantecoso y el fresco.

La actividad manufacturera está predominantemente ligada a la actividad lechera, que prove el principal insumo para la elaboración de derivados lácteos, como quesos, manjar blanco, yogurt; así como concentración de leche. La actividad se caracteriza por ser predominantemente atomizada e informal. Sin embargo, cabe destacar la presencia de empresas con producción a mayor escala, como Nestlé y Gloria, cuyas plantas de acopio y concentración de leche tienen una capacidad instalada para 500 mil y 200 mil litros diarios, respectivamente. Por su parte, Gloria, tiene otra línea de negocios no menos importante, como es la producción de quesos y manjar blanco.

Asimismo, para atender la demanda de servicios del sector minero, se ha desarrollado, de manera importante, la industria metal mecánica, en la fabricación de piezas y partes de maquinarias, montajes electromecánicos, y empresas de fabricación de piezas, partes y accesorios de equipo pesado.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando lo que buscan las empresas y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Cajamarca son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Zootecnia
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Metalúrgica
- Ingeniería Química
- Ingeniería Geológica
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Forestal
- Licenciado en Turismo y Hotelería
- Administración
- Contabilidad
- Ingeniería Civil
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería Textil

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Mantenimiento de Maquinaria Pesada
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
- Técnico en Explotación Minera
- Guía Oficial de Turismo
- Administración de Servicios de Hostelería
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Administración
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Topografía Superficial Minera
- Técnico en Concentración de Minerales

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Cusco

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Cusco trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Cusco también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) revela que:

- Por cada 100 cusqueños que estudiaron enfermería sólo doce trabajan como enfermeros, los demás se encuentran trabajando en otras actividades, desempleados o subempleados.

- Contrariamente, las personas que estudiaron Electrónica y Mecánica de Producción son las que tienen más trabajo en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Cusco?

Según un estudio(**) realizado en Cusco, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Economistas
- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Civiles
- Ingenieros Agrónomos
- Arquitectos
- Ingenieros de Industrias Alimentarias
- Contadores
- Administradores

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electrónicos
- Técnicos en Agricultura
- Electricistas
- Técnicos Agropecuarios
- Técnicos en Administración
- Técnicos en Construcción Civil
- Técnicos en Turismo

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008 pp. 170,189

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Cusco?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Cusco necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Cusco, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales e históricos tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países, la carretera interoceánica, entre otros.

En Cusco, el sector servicios en los últimos años se ha desarrollado en diferentes ciudades de la región, que a su vez vienen dinamizando un gran conjunto de mercados, como son, por ejemplo: los de salud, educación, transporte y, principalmente, el de turismo. La economía regional se caracteriza por estar concentrada en actividades económicas primarias, de las cuales destacan, por su importancia social: la actividad agropecuaria; por su importancia económica-financiera: las actividades minero-energéticas (Tintaya y gas de Camisea, principalmente).

La actividad turística en la región posee grandes recursos, con un legado histórico y cultural impresionantes. La ciudad del Cusco, la ciudadela inca de Machu Picchu y el Valle Sagrado de los Incas son los atractivos turísticos de mayor demanda. La actividad se basa en un conjunto de servicios directos como son: alojamiento y hospedaje, servicios de transporte, alimentación y de operadores turísticos (agencias de viaje).

Según el Plan Exportador[1] y el Plan Estratégico de Desarrollo Regional[2], el potencial de Cusco se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Extracción de Gas Natural	Energía y Minas
Agricultura / Ganadería	Agropecuario
Industria	Industria o Manufactura

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Cusco terminaron el colegio 15 868 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico de Desarrollo Regional Concertado Cusco al 2012

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Cusco.

Cusco

Sector servicios

Machu Picchu sigue siendo uno de los más grandes atractivos turísticos de la región y en el mundo.

El sector servicios comprende a las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Cusco cuenta con la suficiente cantidad y calidad de atractivos turísticos para competir frente a alternativas internacionales. Los legados naturales e históricos y las posibilidades de explotación de los diversos tipos de turismo (místico, gastronómico, ecológico, vivencial, etc.) son elementos que constituyen un potencial de crecimiento importante. La región es reconocida mundialmente como patrimonio cultural de la humanidad, al poseer una infinidad de restos arqueológicos y de climas naturales que le dan a la región un gran potencial de desarrollo turístico.

Actualmente se explotan los principales atractivos turísticos como Machu Picchu, Valle Sagrado de los Incas y los circuitos de la ciudad del Cusco; sin embargo, existen tambien recursos ubicados en provincias altas como Espinar, Chumbivilcas, Canas, y en la selva La Convención, Calca, Paucartambo, Quispicanchi cuyos atractivos turísticos y singular belleza está empezando a ser promocionarse con mayor énfasis.

Cusco es notable no sólo por sus monumentos y la belleza de sus paisajes, sino también por la cantidad de fascinantes rutas que se pueden emprender desde ahí, como por ejemplo, el Conjunto Arqueológico de Choquequirao y la Reserva Natural del Manu.

Sector agropecuario

Los ecosistemas que tiene la región están condicionados, por su naturaleza, para cultivar productos o acoger animales que se pueden acoplar a la altura y al clima de la zona. En primer lugar, se encuentra la zona suni/puna asociada principalmente a la producción pecuaria de camélidos sudamericanos (alpacas, vicuñas, llamas, etc.) y de ganado (vacuno, ovino) por la relativa abundancia de pastos naturales. Luego, se encuentra la zona intermedia, o quechua, que abarca la mayoría de provincias del Cusco, donde se cultivan predominantemente papa, maíz y otros cereales y tubérculos andinos; alberga, además, algunos bolsones ganaderos como es el caso de la provincia de Anta. Por último, la zona o ecosistema de ceja de selva, localizada principalmente en la provincia de La Convención y partes de algunas otras provincias del Cusco como Calca, en donde se cultiva y producen café, frutas tropicales, madera, entre otros productos. Una de las principales cuencas de la región –del río Vilcanota - recorre éstas tres zonas beneficiando en su tramo a las actividades agropecuarias. Este sector presenta muchas posibilidades de crecimiento.

El achiote, el cacao y el café que producen las provincias de La Convención y Calca, así como la joyería, la cerámica y los tejidos del Cusco, son los productos clave de la oferta exportable de la región.

En la actividad pecuaria, predomina la crianza de ovinos que representan el 59.2%, seguida por la de camélidos sudamericanos, ganado vacuno, porcino y caprino con participaciones de 194%, 15%, 4.5% y 1.9%, respectivamente. La población ganadera ha venido mostrando un crecimiento adecuado a través de los años gracias a la mejora en las técnicas de crianza, proceso que puede acentuarse en los próximos años.

Las ferias dominicales de Pisac y Chinchero son lugares tradicionales para la compra y venta de los tejidos.

Sector industrial o manufactura

La principal actividad industrial se da en el sector de alimentos y bebidas, seguido por la fabricación de objetos de madera. Estas dos ramas industriales representan la mitad del total producido por este sector. Una de las Industrias representativas de la región es la de Cachimayo. Es importante mencionar tambien el alto grado de concentración geográfica de la industria regional, conformada mayoritariamente por las micro empresas que representan el 60%. También destaca el auge que viene cobrando la artesanía en líneas de tejido, confecciones, cerámica, oro y platería, elaborados principalmente en el barrio de San Blas, hogar de afamados artistas populares.

Sector energía y minas

Cusco cuenta con una inmensa riqueza minero–energética, constituye el sector con más inversión, por ejemplo: el gas de Camisea, la Central Hidroeléctrica de Machupicchu, Planta de Óxidos en el Centro Minero de Tintaya.

La actividad minero no metálica es importante por el efecto inmediato en la economía local al generar empleo. Las actividades destacadas en este rubro son: elaboración de ladrillos, tejas y cerámicas; explotación de arena, cal y derivados. Con referencia a las actividades minero–energéticas, estas tienen un gran potencial en las enormes reservas de recursos minerales y energéticos con los que cuenta la región, y que favorecen el desarrollo de la industria local y la implementación de otras actividades gracias al canon. Así mismo, generan condiciones ventajosas para el desarrollo de programas de ampliación de la cobertura de electrificación a nivel rural, con el fin de mejorar los niveles de vida de la población.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando lo que buscan las empresas y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Cusco son:

Carreras Universitarias:

- Contabilidad
- Administración
- Turismo y Hotelería / • Ecoturismo
- Agronomía
- Administración de Negocios Internacionales
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería de Energías / • Ingeniería Eléctrica
- Ingeniería de Recursos Naturales y Energías Renovables
- Zootecnia
- Arquitectura
- Ingeniería Civil
- Biología / Botánica
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Geológica
- Comercio Exterior
- Ingeniería Agrotropical

Carreras Técnicas:

- Administración de Servicios de Hostelería
- Gastronomía
- Guía Oficial de Turismo
- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Producción Agraria
- Técnico en Zootecnia
- Técnico en Producción Agroindustrial
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Electrónica
- Técnico en Comercio y Producción
- Técnico en Mecánica de Producción
- Técnico en Gestión y Administración de Negocios
- Traducción de Idiomas
- Técnico en Zootecnia
- Técnico en Contablilidad
- Técnico en Electricidad
- Técnico en Construcción Civil

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Huancavelica

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Laboratorio Clínico por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo diez trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Huancavelica?

Según un estudio(**) realizado en Huancavelica, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros Civiles
- Arquitectos
- Economistas
- Zootecnistas
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Agropecuarios
- Técnicos en Construcción Civil
- Técnicos Agrónomos
- Técnicos Zootecnistas
- Secretarias Ejecutivas
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en Administración

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Huancavelica?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Huancavelica necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Huancavelica, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo debido con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

En Huancavelica la actividad más relevante es la agricultura. En segundo lugar está el sector servicios que tiene un destacado aporte en el PBI de la región y un fuerte crecimiento dentro de la economía regional, en este sector aparece con mayor claridad la tendencia a seguir creciendo. Resalta también el sector de Energía y Minas, por su gran contribución en impuestos y canon minero.

En la región destaca también la silvicultura, como actividad dedicada al cultivo de bosques o montes, con técnicas que se aplican a las masas forestales para obtener de ellas una producción continua de bienes y servicios demandados por la sociedad.

Según el Plan Estratégico Regional[1] el potencial de Huancavelica se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Agricultura / Ganadería	Agropecuario
Turismo / Comercio	Servicios
Minería	Enegía y Minas
Pesca	Pesca

!Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Huancavelica terminaron el colegio 5307 jóvenes

Ahora que conoces la situación actual de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Huancavelica.

Huancavelica

Sector agropecuario

El cultivo de la papa es el más extendido en el departamento, principalmente entre enero y julio de cada año, donde se registra la mayor producción.

En Huancavelica, el principal cultivo es la papa, seguida por el maíz amiláceo y la cebada; en menor proporción se encuentra el trigo, habas, alfalfa y arveja. Además, se observa que el tomate ha sido el producto que ha mostrado un mejor desempeño, pues obtuvo una tasa de crecimiento de 113.3% en el 2004[2]. Por otro lado, existen 85 337 unidades agropecuarias (terrenos de cultivo) en las partes bajas de la región donde se producen frutales, cultivos alimenticios como la papa, quinua, cebada y avena.

Destaca la actividad pecuaria, que se ubica entre los primeros productores de ganado (rebaño mixto familiar) a nivel nacional. Sin embargo, es necesaria su tecnificación. Las unidades productivas que se vacunan, bañan y dosifican, alcanzan el 14%, el uso de alimentos balanceados y la inseminación artificial casi no se practican. Se considera que Huancavelica tiene un potencial pecuario aún no capitalizado. Por esta razón, es necesario que la oferta educativa y las inversiones se destinen con mayor atención a esta área de desarrollo económico y social.

El Plan Estratégico de Desarrollo Regional[1] plantea la necesidad de mejorar el rendimiento agrícola y pecuario, busca reactivar el agro promoviendo inversiones para mejorar la producción, alentando planes de riego, conservación de suelos y reforestación, incluso se plantea desarrollar la agroindustria. También habría perspectivas de apoyar el desarrollo del sector pecuario, teniendo en cuenta que Huancavelica está entre los primeros productores de ganado a nivel nacional.

Sector pesca

La región tiene gran potencial acuícola, que muy bien podría ser aprovechado para mejorar la producción y la productividad de Huancavelica, ya que cuenta con 126 ríos, 26 riachuelos y 100 lagunas, lo cual ofrece una gran oportunidad empresarial para la crianza de truchas y otras especies.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas, enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo, así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

La región Huancavelica tiene gran potencial acuícola, que muy bien podría ser aprovechado para mejorar la producción y la productividad de Huancavelica, ya que cuenta con 126 ríos, 26 riachuelos y 100 lagunas.

En Huancavelica el sector servicios es el principal motor de la economía regional, por brindar el mayor aporte al PBI. Es un sector que ha venido creciendo y se proyecta a continuar esa tendencia, tanto a nivel del PBI como del empleo.

Se debe destacar la existencia natural del Bosque de Orquídeas en Huachopal-Tayacaja, por la belleza paisajística que representa y por las 145 variedades de orquídeas existentes en esta zona, constituyendo un área natural que amerita su protección para fines turísticos, científicos y biológicos[3].

[1] Plan Estratégico de Desarrollo Regional Concertado Participativo de Huancavelica 2006-2015
[2] Fuente MINAG Elaboración Málaga-Webb & Asociados
[3] Estudio de caracterización con fines de ordenamiento territorial del Departamento de Huancavelica 2006 p.87

El río Mantaro genera el complejo hidroeléctrico más importante de la región, que abastece de energía eléctrica a gran parte del territorio nacional.

Sector energía y minas

Huancavelica es tradicionalmente minero, con agrestes quebradas y hermosas lagunas. Los proyectos mineros que se explotan actualmente son Cobriza que produce oro y cobre, Julcani en Angaraes que produce plata, plomo y cobre, Caudalosa Grande en Castrovirreyna que produce plomo, cobre, plata y zinc; y Huachocolpa que produce plata, plomo y cobre. Asimismo, Huancavelica produce minerales no metálicos como calizas, yeso, baritina, entre otros.

En cuanto a los mercados de destino de las exportaciones de Huancavelica, en primer lugar está China, como el más importante, siendo el plomo y el cobre y sus concentrados los productos exportados. En segundo lugar se ubica Canadá, país destino de los minerales de zinc y sus concentrados, y en tercer lugar está Brasil con el mismo mineral de exportación. Esta potencialidad se puede apreciar con mayor exactitud en el mapa de las potencialidades del Perú–PNUD 2003.

Asi mismo, esta región se destaca por su potencial energetico con el río Mantaro que genera el complejo hidroeléctrico más importante de la región, que abastece de energía eléctrica a gran parte del territorio nacional.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Huancavelica son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Zootecnia
- Ingeniería Civil
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Acuícola
- Arquitectura
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Metalúrgica
- Ingeniería Geológica
- Ingeniería Agroindustrial
- Administración
- Economía
- Ecoturismo
- Biología
- Medicina Veterinaria
- Ingeniería Forestal

Carreras Técnicas:

- Técnico Agropecuario
- Técnico en Construcción Civil
- Técnico en Zootecnia
- Técnico en Acuicultura
- Guía Oficial de Turismo
- Técnico en Topografía
- Técnico en Producción Agroindustrial
- Técnico en Mecánica de Producción
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
- Técnico en Explotación de Minas
- Técnico en Análisis Químico
- Técnico en Administración
- Técnico en Computación
- Tecnología Forestal

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo, Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II – 2008 pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Huánuco?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Huánuco necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Huánuco, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Huánuco es una de las regiones del Perú con mayor diversidad de recursos naturales y climática, atributos que son la base de su actual y potencial oferta exportable. Asimismo, al estar ubicada geográficamente en la parte centro oriental del Perú, posee una gran variedad de riqueza turística y ecológica, la cual podría ser aprovechada racionalmente, generando fuentes de empleo con criterios de sostenibilidad ambiental y desarrollo regional. El potencial agrícola, ganadero y forestal de Huánuco, se desarrolla principalmente por poseer los más complejos ecosistemas del mundo.

Según el Plan Exportador Nacional[1] y Plan Exportador Regional[2] el potencial de Huánuco se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Agrícola / Forestal	Agropecuario
Turismo / Comercio	Servicios
Manufactura	Industria o Manufactura

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Regional de Exportación de Huánuco–2006

!Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Huánuco terminaron el colegio 8238 jóvenes!

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Huánuco.

Huánuco

Sector agropecuario

Papas nativas: Huánuco es una de las principales regiones productoras de papa del Perú.

Para la región Huánuco, la actividad agraria es considerada como una actividad primaria. Su producción agrícola es diversificada, con escasa infraestructura de riego y empleo de tecnología tradicional; sin embargo, los cultivos como cacao, café, papas nativas procesadas, aceite de sacha inchi y peces tropicales nativos de la cuenca amazónica, y frutas como lúcuma, camu camu, cacao, granadilla, alcachofas, yacón, orquídeas, hierbas aromáticas, medicinales tienen una creciente demanda en el exterior.

Sus bosques, en la región de selva baja, constituyen una gran reserva forestal de especies maderables, flora y fauna, que deben ser explotadas racionalmente. El sector agrícola se caracteriza por desarrollarse en dos zonas bien definidas, la sierra donde la producción se destina para abastecer el mercado de Lima y la selva, destacando la producción para consumo industrial como café, maíz amarillo duro y cacao.

En el ámbito pecuario, la crianza de ganado vacuno es considerada como una actividad complementaria a la agricultura, se desarrolla a través de una tecnología tradicional por lo que se hace necesario potencializar la producción de carne y leche, así como el manejo de pasturas, material genético mejorado, infraestructuras físicas de crianza y control nutricional y sanitario.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

El complejo arquitectónico de Kotosh, es considerado como uno de los templos más antiguos del Perú y de América.

El sector turismo está en ascenso, por su variada riqueza turística ecológica, que motiva la práctica del turismo sostenible, vivencial y de aventura con la naturaleza. Todo ello, convierte al turismo en el generador de riqueza y dinamizador de la economía regional.

Huánuco es poseedor de una rica y variada tradición, expresada en numerosas danzas, que ocupan un lugar importante entre las manifestaciones folclóricas de la región, así como sus costumbres, creencias y leyendas, cuyos orígenes se remontan desde épocas muy antiguas y que hasta la actualidad prevalecen.

El comercio se ha constituido en los últimos años en una de las principales actividades de la región, lo cual se explica por su ubicación geográfica, al constituirse las provincias de Ambo, Huánuco y Leoncio Prado en un corredor económico, sirviendo de punto de paso de los productos que se comercializan en la zona sur de los deparamentos de Ucayali y San Martín hacia Lima.

Esculturas talladas en madera En Leoncio Prado, las tallados en madera tienen una tendencia creciente y forma parte del atractivo turístico de la región.

Sector industria y manufactura

La actividad de este sector se encuentra determinada por la industrialización del café y cacao orgánico, destacando la producción realizada por la Cooperativa Agraria Industrial Naranjillo, que se ha constituido en la principal acopiadora de cacao orgánico en el país. De igual forma la Cooperativa Divisoria conjuntamente con la cooperativa Naranjillo realizan el acopio de café en Huánuco y otras regiones del País.

Por otro lado, en las zonas altoandinas de la región existe una tradición cultural que despliega y forma capacidades para realizar actividades artesanales (telares, tejidos, arcilla, madera) que forma parte del atractivo turístico de la región, avizorando una tendencia creciente dado su mayor dedicación en las zonas urbanas.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Huánuco son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico Agropecuario
• Ingeniería Agrícola	• Guía Oficial de Turismo
• Turismo y Hotelería	• Gastronomía
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Economía	• Técnico Agrónomo
• Zootecnia	• Técnico Forestal
• Ingeniería Forestal	• Técnico en Comercio Exterior
• Administración y *Marketing*	• Técnico en Comercio y Producción
• Contabilidad	• Técnico en Turismo
• Comercio Exterior	• Técnico en Administración
• Economía	• Técnico en Contabilidad
• Ingeniería de Recursos Naturales y Energías Renovables	• Técnico en Producción Agropecuaria

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Ica

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Ica trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Ica también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado a nivel nacional revela que:

- Enfermería Técnica es una de las carreras que presenta bajos porcentajes de empleo. A pesar de eso, tiene las más altas tasas de matrículas, sobresaturando de esta forma el mercado laboral.
- Mientras que las carreras técnicas mejor ubicadas en el mercado laboral serían las de Producción Agropecuaria y la de Electrotecnia Industrial, pues la encuesta realizada en esta región las encontró con los mayores porcentajes de empleo en la especialidad, esto es 72.9% y 72.7% respectivamente.

(*) Haya de la Torre, Raúl y Saavedra, Rosa. Situación laboral de los egresados Fortepe-2002

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Ica?

Según un estudio(**) realizado en Ica, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Médicos
- Economistas
- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos Agrónomos
- Técnicos en Administración
- Técnicos en Sistemas
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos Contables

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008 pp. 173 y 191

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Ica?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Ica necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Ica, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Entre las potencialidades de Ica destaca la minería. La región es la primera productora de hierro, en Pisco está ubicada la planta de fundición metalúrgica más moderna del Perú, la que pertenece a la empresa Minsur, además, cuenta con uno de los centros mineros más importantes del país: Shougang Hierro Perú, situada en Marcona.

El comercio es otro potencial de Ica, el ramal de la carretera transoceánica está proyectada para crear una vía terrestre con la finalidad de servir de salida al Pacífico de productos brasileños mirando el mercado chino, hará que el puerto de San Juan de Marcona sea transformado en un megapuerto para atender las demandas futuras de embarque de los productos brasileños.

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Ica terminaron el colegio 9327 jóvenes!

Según el Plan Nacional Exportador[1], el Plan Regional Exportador[2] y el Plan de Desarrollo Regional[3], el potencial de Ica se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Minera	Energía y Minas
Agrícola	Industria o Manufactura
Textil / Agroindustrial	Agropecuario
Pesca	Pesca

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Regional Exportador Ica-2004
[3] Plan de Desarrollo Concertado de la Región Ica 2007-2011

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Ica.

Ica

Sector agropecuario

La diversidad productiva y la proximidad al mercado limeño, son las fuentes principales de su aceptable desempeño relativo en el progreso económico y social.

Esparragos, es una de las hortalizas que ha alcanzado mayor desarrollo, principalmente en el estado fresco-refrigerado, en ica se realiza una producción a gran escala, destinada principalmente a la exportación.

La agricultura es su principal actividad, produce pimiento piquillo, pimentón, espárrago, alcachofa, pecanas, tomate y uva. El cultivo de espárragos en Ica, ha llevado al Perú a convertirse en el primer exportador mundial de este producto. Esta región es privilegiada para este tipo de inversiones, por su calidad de suelo, clima, horas de sol, luminosidad y recursos hídricos. Se pueden identificar dos tipos de agricultura: la costa, que emplea aguas de riego y utiliza tecnología avanzada; y la sierra, que emplea mayormente aguas de lluvia y utiliza tecnología tradicional.

Sector pesca

La actividad pesquera es la segunda actividad económica de la región en cuanto a generación de empleo, destaca por su riqueza hidrobiológica e ictiológica marina. Se extrae anchoveta, sardina, jurel, cojinova, bonito, concha de abánico, choro y algas. Cuenta con seis puertos artesanales, y dos puertos industriales en Pisco y en Marcona.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Ica es una de las princioales regiones receptoras del turismo nacional, ya que cuenta con lugares arqueológicos y paleontológicos, históricos, ecoturísticos, y de turismo de aventura. La provincia de Nazca es el eje de recepción del turismo extranjero de la región por las Líneas y Figuras de Nazca, la ciudadela de Cahuachi, los acueductos, entre otros.

Laguna de Huacachina, ubicada a 5 km. de la ciudad de Ica, posee aguas que tienen propiedades curativas.

La riqueza turística va de la mano con la variedad gastronómica. Sus recursos y atractivos turísticos son singulares y algunos muy conocidos a nivel mundial como las Islas Ballestas, la Reserva Nacional de Paracas, las Líneas de la Pampa de Nasca, entre otros que propician el permanente interés de los turistas nacionales y extranjeros. La instalación de la cadena hotelera Hilton, propiciará tambien el incremento del Turismo en la región

Sector industria o manufactura

La región Ica es considerada como la más competitiva del Perú, destacando actividades económicas como la agroexportación y la agroindustria. Se caracteriza principalmente por la producción de leche, conservas, pasta de tomate, oleaginosas, vinos y bebidas gaseosas.

En este sector destaca la actividad textil y confecciones. Por otro lado, también se destaca la producción de pisco, con alto potencial de exportación. Su industria manufacturera es bastante diversificada abarcando industrias muy importantes y en expansión como la del acero, de harina y aceite de pescado, textileras como Textil del Valle, Tejidos San Cristóbal, Topi Top, Tejidos del Sur y las Industrias Vitivinícolas como Tacama, Ocucaje, Tabernero, Vista Alegre, entro otras.

Marcona es una localidad minera y portuaria, primer y único productor de mineral de hierro en el Perú, conocida también como la capital del hierro en la costa del Perú.

Sector energía y minas

El sector minero se encuentra representado por el hierro de Marcona. El territorio iqueño posee grandes yacimientos de oro, plata, cobre, sulfato de cobre, cobalto, entre otros minerales, que no pueden ser explotados por falta de inversión. Los principales minerales metálicos que se extraen son: fierro, oro y cobre; y los no metálicos que se conocen pero que aún no se explotan intensivamente son: bentonita, exonita, feldespato, caliza y cloruro de diatomita de magnesio.

Para concretar la exportación del gas natural peruano es necesario que se culmine la construcción de una planta de licuefacción que permitirá obtener gas natural licuado (LNG). Asimismo, La construcción y operación del gasoducto de Ica, permitirá abastecer con gas natural a 50,000 familias de escasos recursos en dicha región en la primera etapa del proyecto.

El proyecto de Recrecimiento de la Poza Choclococha y el Canal Colector Ingahuasi, que se ejecutará en los siguientes años incrementará la producción agrícola de Ica.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Ica son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Electrónica
- Ingeniería Eléctrica
- Ingeniería Mecánica
- Ingeniería Geográfica
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería Pesquera
- Ingeniería Textil
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Metalúrgica
- Administración de Negocios Internacionales
- Contabilidad
- Administración
- Ingeniería de Sistemas
- Turismo y Hotelería
- Ingeniería Civil
- Economía

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Electrónica Industrial
- Técnico en Electrotecnia Industrial
- Técnico en Mecánica de Refrigeración y Aire Acondicionado
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Confección Textil
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
- Técnico en Computación e Informática
- Administración Turística
- Guía Oficial de Turismo
- Técnico en Comercio Exterior
- Gastronomía
- Técnico en Construcción Civil
- Tecnología Pesquera
- Técnico en Administración
- Técnico en Contabilidad

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Junín trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Junín también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en la región revela que:

- De los profesionales encuestados, por cada 100 personas que estudiaron Enfermería sólo 18 trabajan como Enfermeros, los demás se encuentran trabajando en otra actividad, subempleados o desempleados.
- Sin embargo, por cada 100 personas que estudiaron Agropecuaria 85 trabajan como Técnicos Agropecuarios y de cada 100 que estudiaron Contabilidad 82 trabajan como Técnicos Contables.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Junín?

Según un estudio(**) realizado en Junín, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Comunicadores Sociales
- Licenciados en *Marketing*
- Ingenieros de Sistemas
- Contadores
- Administradores
- Economistas
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Contabilidad
- Técnicos en Computación e Informática
- Secretarias Ejecutivas
- Técnicos en Electrónica
- Técnicos en Electricidad
- Técnicos en Industria Alimentaria

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 174,193

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Junín?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Junín necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Junín, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

El movimiento de la economía regional está influenciado básicamente por los sectores servicios (comercio, turismo), agropecuario, manufactura y minería.

Cabe señalar que los ingresos a la región producto del canon minero llegan a los S/. 123 229 875, según el reporte informativo del Ministerio de Economía y Finanzas de 2008.

Así mismo, según el programa Pro-Descentralización, Junín destaca en diversas actividades en las zonas de sierra y selva, es así que en la selva central sobresale: la producción y exportación de café orgánico y cítricos, junto con el turismo vivencial en las comunidades nativas; y en la sierra altoandina - valle del Mantaro: la producción y transformación de productos de ovino, la producción e industralización de la trucha y la artesanía en oro y plata.

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Junín terminaron el colegio 17 221 jóvenes!

Según el Plan exportador[1] y el Plan de desarrollo de la Región[2] el potencial de Junín se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Agricultura / Ganadería / Forestal	Agropecuario
Piscicultura	Pesca
Industria	Industria o Manufactura
Minería	Energía y Minas

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX-Mincetur 2006
[2] Plan de Desarrollo Regional Concertado de Junín 2008-2015

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Junín.

Junín

Sector agropecuario

Las Piscigranjas se hallan distribuidas en las provincias de Huancayo, Concepción, Yauli, Tarma y Satipo, destacando el Centro Piscícola "El Ingenio".

Los suelos son esencialmente agrícolas, especialmente los del valle del Mantaro que producen los cultivos de papa, maíz, alcachofa y habas. En el valle de Chanchamayo se produce café, frutales y maderas de excelente calidad. En los valles se cría al ganado vacuno y, al mismo tiempo, se desarrolla una serie de industrias locales de tejidos, derivados lácteos y artesanía. Con relación a la actividad forestal, Junín aporta en promedio con el 15% de la producción de madera aserrada a nivel nacional.

Sector pesca

Con respecto a la producción pesquera, Junín se destaca por su actividad piscícola, pues a nivel nacional es el primer productor y exportador de trucha, la que ha venido incrementándose en los últimos años. Actualmente, se cuenta con más de 65 piscigranjas registradas en la Dirección Regional de Producción. La crianza de truchas viene creciendo a un ritmo bastante acelerado, teniendo perspectivas de un crecimiento mayor.

Sector energía y minas

La producción minera en Junín está centrada en cuatro principales productos: cobre, plata, plomo y zinc. Los principales productos de exportación son los denominados "tradicionales", que representan el 97.3% frente a los "no tradicionales", que llegan apenas al 2.7%. Dentro de los productos "no tradicionales" se destacan las aleaciones de zinc, otros derivados de plomo crudo, polvo de antimonio crudo, entre otros; mientras que, en los "productos tradicionales" se destacan la exportación de plata, cobre refinado y plomo refinado.

El complejo metalúrgico de La Oroya, a diferencia de otros, es el único que procesa concentrados de cobre, plomo y zinc mediante procedimientos diferenciados.

Con relación a la energía, Junín cuenta con 15 centrales eléctricas principalmente procedente de la fuerza hidráulica, representando así el 99.96% de las fuentes energéticas, y apenas con el 0.04% procedentes de centrales térmicas.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

En Junín destaca la actividad turística con muchas perspectivas de desarrollo. La región cuenta con aproximadamente 198 atractivos turísticos, distribuidos en las nueve provincias; Huancayo, la capital del departamento de Junín, es un importante centro comercial y turístico, debido a que la ciudad todavía mantiene vivas sus tradiciones andinas. La feria dominical, en la avenida Huancavelica, es el mayor atractivo comercial y turístico de la ciudad.

El comercio constituye una actividad muy dinámica, ya que Junín, por su ubicación geográfica, se constituye en una zona donde confluyen las principales vías de comunicación terrestre que comunican Lima con los demás departamentos del centro del país, como: Ucayali, San Martín, Huánuco, Pasco, Huancavelica y parte de Ayacucho.

El Ferrocarril Central es el principal medio de transporte de productos minerales en la región central del país.

Sector industria o manufactura

La principal actividad del sector recae en la refinación de metales, que se desarrolla en el complejo metalúrgico de La Oroya a donde llegan concentrados de zinc, cobre, plomo y plata, principalmente, procedentes de los departamentos de Pasco, Huancavelica y del propio departamento para su refinación.

La refinación de metales no sólo constituye la principal actividad del sector industria, sino también del sector exportador, ya que representa casi el total de exportaciones anuales que realiza Junín. La segunda actividad importante recae en la producción de minerales no metálicos mediante la obtención de cemento por la empresa Cemento Andino, en la provincia de Tarma, abasteciendo en un 100% a los departamentos de Huánuco, Pasco, Junín y Huancavelica, y en menor medida a Ayacucho y Lima.

La región destaca tambien por la elaboración artesanal de: mates burilados, cerámicas, bordados, platería (filigrana) y en las confecciones textiles a base de lana.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Junín son:

Carreras Universitarias:

- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Agrónoma
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Acuícola
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería Eléctrica
- Ingeniería de Energía
- Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Ingeniería Forestal
- Ingeniería Metalurgica
- Ingeniería Minas
- Contabilidad
- Administración
- *Marketing*
- Turismo y Hotelería
- Ecoturismo
- Comercio Exterior

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Acuicultura
- Técnico en Forestal
- Administración de Servicios de Hostelería
- Guía Oficial de Turismo
- Gastronomía
- Técnico en *Marketing*
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Electricidad
- Técnico en Electrónica
- Secretariado Ejecutivo
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Análisis Químico
- Técnico en Metalurgia
- Técnico en Explotación de Minas
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
- Técnico en la Industria del Vestido

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de La Libertad trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en la Libertad también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en la región, revela que:

- De los profesionales encuestados, por cada 100 personas que estudiaron para Técnicos en Contabilidad, 50 trabajan como tal.
- Y por cada 100 personas que estudiaron Construcción Civil, 78 trabajan en el campo de la Construcción, lo que indica una alta taza de empleabilidad en este rubro.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en La Libertad?

Según un estudio(**) realizado en La Libertad, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros Industriales
- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Mecánicos
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Mecánicos Automotrices
- Técnicos en Contabilidad
- Técnicos en Electrotecnia Industrial
- Mecánicos de Mantenimiento
- Mecánicos de Producción
- Técnicos en procesos Químicos y Metalúrgicos
- Técnicos en Administración de Hostelería
- Técnicos en Gastronomía

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de La Libertad?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que La Libertad necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de La Libertad, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene tu región, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Una de las potencialidades económicas que tiene La Libertad se encuentra en el sector agropecuario, puesto que el crecimiento agrícola de la región se sustenta en las características climáticas, la disponibilidad de suelos aptos para la agricultura y sobre todo, la existencia de riego regulado en cuatro de sus cinco valles costeros.

La Libertad destacó en el 2007 por ser el primer productor a nivel nacional de espárragos, caña de azúcar, maíz amarillo duro, trigo y cebada. Asimismo, es el segundo productor de lenteja y arveja grano; es uno de los principales productores de alcachofas, de papa y de arroz. Esto permite asegurar que el sector agrícola de La Libertad está muy bien posicionado a nivel nacional y puede lograrlo también a nivel internacional, con las exportaciones. Para lo cual es indispensable mejorar cada vez más la calidad de los productos agrícolas.

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en La Libertad terminaron el colegio 17 015 jóvenes!

Según el Plan Exportador[1] y el Estratégico de Desarrollo Regional[2], el potencial de La Libertad se encuentra en las siguientes actividades:

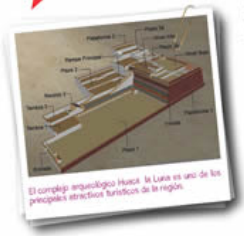
ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo /Artesanía / Transporte	Servicios
Agricultura / Ganadería	Agropecuaria
Agroindustria	Industria o Manufactura
Minería	Energía y Minas

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Institucional de La Libertad 2007-2011(Versión Preliminar)

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en La Libertad.

La Libertad

Sector servicios


El complejo arqueológico Huaca la Luna es uno de los principales atractivos turísticos de la región.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras, prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

En la Libertad la actividad comercial se desarrolla principalmente en Trujillo e incluye comercio de productos agropecuarios, materiales para construcción, artículos para el hogar y oficina, etc. En el resto de provincias, el comercio se da básicamente en productos agrarios y pecuarios, a cargo de los mismos productores en ferias o mercados.

La región posee diversidad de recursos turísticos en todas sus provincias, sean naturales, históricos, ecológicos o de aventura que forman parte del Circuito Turístico Nor Peruano. Trujillo es un destino turístico privilegiado por la existencia de recursos y productos arqueológicos, así como por la presencia de arquitectura colonial representado por sus casonas e iglesias. El potencial del turismo radica principalmente en que involucra a diferentes sectores de comercio y servicios (restaurantes, hoteles, discotecas, unidades de transporte, venta de artesanías y recuerdos), con el impacto que ello genera en el nivel de empleo; el que asegura un desarrollo sostenible puesto que, a diferencia de otros sectores, no contamina el medioambiente (es una "industria sin chimenea").

Sector agropecuario

La caña de azúcar es la principal producción agrícola en la región.

Debido a las características geográficas y climatológicas, La Libertad es la región costeña con mayor superficie apta para las actividades agrícolas y la tercera a nivel nacional (después de Cajamarca y San Martín). La región ocupa uno de los primeros lugares en la producción de azúcar, pimiento piquillo , alcachofas, esparragos y frutales diversos.

La agricultura, moderna en esta región, se caracteriza por sus cultivos procesados que tienen como destino el mercado internacional, siendo los productos más representativos: la caña, el espárrago, el ají, el tomate, el pimiento, la alcachofa y los frutales; además, de productos tradicionales como el arroz, el maíz amarillo duro y las menestras.

Es interesante señalar que el tipo de ganado predominante difiere según provincias. El ganado ovino y vacuno en Sánchez Carrión, Otuzco, Gran Chimú y Santiago de Chuco; ganado porcino en Otuzco y Gran Chimú; y, finalmente, ganado caprino en Sánchez Carrión.

Vale decir que el desarrollo de la agricultura está condicionado básicamente a la disponibilidad de agua, que por su estacionalidad (enero-abril) reduce las posibilidades de expansión del sector, además que la torna excesivamente vulnerable por la presencia de sequías e inundaciones. Esta vulnerabilidad ha sido enfrentada con la ejecución de los proyectos de irrigación de Jequetepeque-Zaña y Chavimochic. El proyecto, en su primera etapa ha construido un reservorio llamado Gallito Ciego.

En la región, la minera Barrick Misquichilca es la principal empresa extractora de minerales.

Sector industria o manufactura

En el sector manufacturero destaca la agroindustria, principalmente la azucarera y otros derivados de la caña, los derivados del trigo, y conservas como espárrago. Se desarrolla íntegramente en las provincias de la costa. También tiene una importante presencia la industria de bienes intermedios, como productos químicos, papeles, y cartones; y la minería no metálica, principalmente cemento que es una importante generadora de empleo y cuyo nivel de producción le permite a la región ocupar el tercer lugar a nivel nacional. Asimismo, es importante destacar la industria del calzado que se produce en esta región.

Sector energía y minas

Por otro lado, el sector minero se ha desarrollado de manera efectiva y mejoró a raíz del inicio de operaciones de la unidad minera Lagunas Norte, perteneciente a Minera Barrick Misquichilca. Existen once empresas mineras cuya principal actividad es la extracción de oro, y destacan por su mayor contribución a la producción del referido mineral las siguientes: Barrick Misquichilca, Aurífera Santa Rosa, Consorcio Minero Horizonte, Retamas y Compañía Minera San Simón y Cía. Minera Poderosa. Además, se producen otros minerales polimetálicos como el cobre, plomo y zinc.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en La Libertad son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Turismo y Hotelería	• Técnico en Construcción Civil
• Contabilidad	• Técnico en Contabilidad
• Administración	• Gastronomía
• *Marketing*	• Guía Oficial de Turismo
• Administración de Negocios Internacionales	• Técnico en Comercio Exterior
• Agronomía	• Técnico en Acuicultura
• Ingeniería Agrícola	• Electrotecnia Industrial
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Cuero y Calzado
• Ingeniería Industrial	• Técnico en Explotación Minera
• Ingeniería Pesquera	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Mecánica Automotriz
• Ingeniería Metalúrgica	• Técnico en Mecánica de Producción
• Ingeniería Química	• Técnico en Mecánica de Mantenimiento
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
• Ingeniería de Industrias Alimentarias	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería de Sistemas	• Administración de Servicios de Hostelería
• Ingeniería Civil	
• Zootecnia	

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Lambayeque

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Lambayeque trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Lambayeque también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado a nivel nacional revela que:

- Enfermería Técnica es una de las carreras que presenta bajos porcentajes de empleo (10.9% aprox). A pesar de eso, tiene las más altas tasas de matrículas, sobresaturando de esta forma el mercado laboral.
- Mientras que en Lambayeque, las carreras técnicas mejor ubicadas en el mercado laboral serían las de Electrónica Industrial y Mecánica Automotriz, pues la encuesta en esta región las encontró con los mayores porcentajes de empleo en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl y Saavedra, Rosa. Situación laboral de los egresados Fortepe, 2002

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Lambayeque?

Según un estudio(**) realizado en Lambayeque, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Informáticos
- Ingenieros Industriales
- Economistas
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Farmacéuticos
- Técnicos en Administración
- Técnicos Informáticos
- Secretarias Ejecutivas
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Computación e Informática

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 176 y 194

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Lambeyeque?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Lambayeque necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Lambayeque, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Lambayeque es una región comercial. Esta actividad, según cifras de 2007 del Banco Central de Reserva, representa el 25% de la generación de valor en la economía de la región, destacando también el sector transportes y comunicaciones con el 12%, y la agricultura, con una participación del 8%.

La mayor significación del comercio, el transporte y las comunicaciones refleja la posición privilegiada de Lambayeque como punto de conexión de las tierras altas y selva del norte del país (Cajamarca y Amazonas). Así mismo, la agroindustria para la exportación es la actividad que ofrece mayor potencial de desarrollo para la región.

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Lambayeque terminaron el colegio 15 085 jóvenes!

Según el Plan Exportador Nacional[1], Plan de Desarrollo Regional[2] y el potencial de Lambayeque[3] se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Comercio / Turismo	Servicios
Agroindustria	Industria o Manufactura
Agrícola / Pecuaria	Agropecuario
Pesca	Pesca

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX – MINCETUR 2006
[2] Plan de Desarrollo Regional Concertado de Lambayeque 2010
[3] Informe Económico y Social Región Lambayeque –BCRP- Octubre 2008.

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Lambayeque.

Lambayeque

Sector agropecuario

La zona costera del Perú es reconocida por la producción de Caña de Azúcar. Lambayeque es una de las principales regiones productoras de la Caña de Azúcar.

La agricultura se ha desarrollado basándose en la siembra de cuatro cultivos (arroz, caña de azúcar, algodón y maíz amarillo duro) y recientemente se viene diversificando la oferta productiva al incorporar nuevos cultivos como páprika, pimiento morrón, ají jalapeño, uva, menestras, entre otros; además, después de Piura, la región es el segundo productor a nivel nacional de mango y limón. También encontramos productos para la agroexportación, como el pimiento piquillo, brotes de bambú, jugo de maracuyá, aceite de limón, mangos y páprika, principalmente. Un nuevo producto sería la uva Red Globe, cuyas áreas de cultivo vienen creciendo de manera acelerada. Asimismo, la región ostenta un claro liderazgo en cuanto a ventas al exterior de menestras, debido al funcionamiento de importantes plantas de selección y envase de las mismas.

En cuanto a la producción pecuaria, las crianzas de mayor importancia económica lo representan el ganado vacuno lechero, vacuno de carne, caprino y porcino.

Sector pesca

Lambayeque destaca por sus bancos naturales de donde se extrae la concha de abánico.

En lo referente a la pesca, esta actividad tiene potencial para la economía de la región, puesto que el litoral lambayecano posee más de 100 especies aptas para la pesca orientada al consumo humano. También es posible desarrollar la acuicultura orientada al mercado externo, como es el caso del percebe, la concha de abánico y las algas.

Sector industria o manufactura

Después de Lima, Lambayeque, La Libertad y Junín conforman las regiones con mayor presencia en el sector manufacturero y está directamente influenciada por la agricultura. Se sustenta básicamente en la molienda de arroz, elaboración de azúcar y procesamiento primario de café con fines de exportación.

Otro rubro agroindustrial está dedicado principalmente al procesamiento de mango, maracuyá y limón. Asimismo, la preparación de conservas sobre la base de capsicum (ajíes y pimientos) y la selección y envasado de frijoles son actividades en proceso de consolidación. La actividad azucarera está emergiendo, gracias al concurso de inversionistas de la región y al interés de otros nacionales y extranjeros. En cuanto a la molinería de arroz, los molinos acopian el arroz producido en la costa norte y ceja de selva, y una vez procesado se comercializa, casi en su totalidad en el mercado local, y sólo un porcentaje mínimo va al mercado externo.

Lambayeque tiende a consolidarse como una de las regiones con una oferta agroexportadora más amplia y diversificada que otras zonas del país. Sobresale el café como el producto más significativo dentro de esta oferta, basándose en la captación del mismo en diversas partes del país y su procesamiento en Chiclayo.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades. En Lambayeque los servicios que más sobresalen son el turismo y el comercio.

Museo de las Tumbas Reales del Señor de Sipán, su diseño arquitectónico se ha inspirado en las antiguas pirámides truncas de la preincaica cultura mochica, (siglo I al VII d. C.). El museo concentra más de dos mil piezas de oro.

Posee un enorme potencial turístico de gran valor histórico que lo ubica como un centro de atracción para el país y el mundo. Cuenta con áreas de reserva natural y hermosas playas costeras; las manifestaciones culturales diversas de los pueblos y los restos arqueológicos como pirámides de Túcume, Señor de Sipán, Señor de Sicán, monumentos coloniales de Zaña y otros han dado lugar a la organización de cuatro museos nacionales (Brünning, Tumbas Reales de Sipán, Sicán y Túcume), los cuales constituyen un potencial que se debe promover y aprovechar adecuadamente para desarrollar la actividad turística, y convertirla en un sector estratégico del desarrollo regional.

En cuanto al comercio, Lambayeque, por su ubicación estratégica, es un punto de conexión y encuentro de regiones comerciales y migratorias provenientes tanto de la costa norte (Piura y Tumbes), como de la sierra y selva (Cajamarca, Amazonas y San Martín); haciendo de Chiclayo, la ciudad con mayor afluencia comercial del Perú. El comercio ha pasado desde las formas más tradicionales hasta los grandes centros comerciales.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Lambayeque son:

Carreras Universitarias:

- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Turismo y Hotelería
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería en Agronomía
- Ingeniería Química
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería en Industrias Alimentarias
- Economía
- Zootecnia
- Administración y *Marketing*
- Comercio Exterior
- Ingeniería Eléctrica
- Administración de Negocios Internacionales
- Administración de Empresas
- Contabilidad
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería Pesquera
- Ingeniería Acúicola

Carreras Técnicas:

- Guía Oficial de Turismo
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Agronomía
- Técnico en Producción Agraria
- Técnico en Comercio Exterior
- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Panadería y Pastelería
- Técnico en Computación e Informática
- Secretariado Ejecutivo
- Técnico en *Marketing*
- Gastronomía
- Técnico en Electrónica Industrial
- Técnico en Mecánica Automotriz
- Tecnología Pesquera
- Técnico en Comercio y Producción

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

Lima y Callao

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Lima y Callao trabajan en las carreras que estudiaron?

Hace algunos años se realizó un estudio(*) en Lima y Callao que nos indicaba que habían profesionales que no se encontraban trabajando en la especialiad que estudiaron, era el caso que:

- Por cada 100 limeños que estudiaron la carrera técnica de Electricidad, sólo 23 trabajaban como Técnicos en Electricidad, los demás se encontraban laborando en otra especialidad o simplemente no tenían trabajo.

Y para los casos de:

- Mecánica de Producción por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera, 59 trabajaban como Mecánicos de Producción, esto representaba el 59% de los egresados.
- Mecánica Automotriz por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera, 57 trabajaban como Mecánicos Automotrices.
- Secretariado Ejecutivo por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera, 52 trabajaban como Secretarias(os) Ejecutivas(os)
- Computación e Informática por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo 45 trabajaban como Técnicos en Computación e Informática.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Lima y Callao?

Sin embargo, según un estudio(**) realizado recientemente en Lima y Callao, los profesionales que principalmente requieren los empresarios son:

Profesionales Universitarios:

- Contadores
- Administradores
- Ingenieros Industriales
- Abogados
- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Informáticos
- Ingenieros Electrónicos
- Ingenieros Civiles

Profesionales Técnicos:

- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Electricidad
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Diseño
- Técnicos en Administración
- Técnicos en Contabilidad
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en Electrónica
- Técnicos en Sistemas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008 pp. 177, 196

Ojo: Como podemos observar la dinámica del mercado laboral es cambiante, por ejemplo, en el caso de los técnicos en electricidad la demanda a variado en los últimos años, es así que dentro de 3 ó 5 años, que es cuando termines tu carrera, la situación también puede cambiar puesto que estos datos son referenciales. Por ello para elegir adecuadamente tu carrera debes conocer y analizar las potencialidades de tu región lo que nos dará la proyección sobre las carreras con mayores posibilidades laborales.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Lima y Callao?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Lima y Callao necesitarán para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de tu región, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión; y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Lima terminaron el colegio 105 226 jóvenes y en el Callao 10097

Lima representa la mayor concentración poblacional, congregándose la mayor cantidad de servicios sociales del país en educación, salud, recreación, turismo, justicia, entre otros. También se da una mayor concentración de las actividades políticas económicas-administrativas del país, fundamentalmente en las zonas de mayor desarrollo y específicamente en la zona de Lima Metropolitana, por otro lado, las actividades motrices de la economía regional del Callao se sustentan en la actividad industrial y de transporte. Todo ello implica la presencia de una gran cantidad de población laborando en estos sectores y una permanente e importante demanda de empleo calificado de nivel superior.

El mar de Lima tiene una riqueza ictiológica admirable, que es diferente a la de los mares del norte y del sur. Además, el litoral limeño tiene otras condiciones interesantes, como las fosas submarinas del Callao y de Chancay. La distribución de sus valles también posibilita el desarrollo de la agricultura destacando entre sus principales productos: cítricos, vid, maíz, mango, maracuyá, manzana, chirimoya, algodón, papa, palta, pecana, yuca, frejol, ajo, hortalizas, entre otros. En cuanto a la producción industrial destaca la elaboración de textiles, plásticos, químicos, productos alimenticios, conservas, harina y aceites de pescado, pesca marítima y fluvial. Asimismo, posee un gran potencial minero en material metálico y no metálico. Se estiman reservas de oro en diversas provincias de la región, destacando Barranca por poseer el 50%. Asimismo, la provincia de Oyón destaca por sus reservas de carbón, plomo, zinc y polimetálicos; y Cañete resalta por las reservas de sulfuros.

Según el Plan Nacional Exportador[1], el Plan de Inversiones de Lima[2] y el Plan de Desarrollo Concertado del Callao[3] se desprende que el potencial de la región se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Industria / Manufactura	Industria o Manufactura
Construcción	Construcción
Agricultura	Agropecuario
Minería	Energía y Minas

[1] Plan Estratégico Regional de Exportación Región Lima Provincias Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (Enero, 2007)
[2] Plan de Promoción de inversiones de la Región Lima (Proinversión 2008)
[3] Plan de Desarrollo Concertado de la Región Callao 2003-2011

Ahora que hemos visto la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analizaremos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Lima y Callao

Sector servicios

El centro histórico de la ciudad tiene a la Catedral de Lima como uno de sus principales atractivos turísticos.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras, prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otros personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

La región Lima comprende a las regiones naturales de Costa y Sierra, y presenta una gran diversidad de pisos ecológicos con diferentes altitudes, desde la Costa (0 a 500 msnm) hasta la Quechua (2300 a 3500 msnm).

Una de las actividades de mayor importancia es el Turismo, por presentar un gran potencial de orden histórico-cultural, natural y gastronómico, destacando sus atractivos como la ciudad Sagrada de Caral en la provincia de Barranca, las aguas termomedicinales en la provincia de Oyón, el Santuario de Marcahuasi en la provincia de Huarochirí, los deportes de aventura de Lunahuaná en la provincia de Cañete. Entre otros atractivos destacan también la Catedral y el Palacio de Gobierno en la Plaza Mayor, la iglesia y convento de San Francisco, el cementerio Presbítero Maestro, el Parque de la Muralla, iglesia y convento de La Merced, Casa Aliaga, Museo de la Inquisición y del Congreso, iglesia de San Pedro, Palacio de Torre Tagle, iglesia y convento de Santo Domingo, iglesia de Las Nazarenas, Museo de Arte de Lima, el Parque de la Exposición, el Barrio Chino, el Mirador de San Cristóbal y la Plaza de Toros de Acho. La actividad turística de la región Callao, se sustenta en los siguientes recursos: ambientes urbanos monumentales, monumentos, sitios arqueológicos, riquezas naturales y playas. dentro del área monumental, destaca la Fortaleza del Real Felipe y el Museo Naval; entre los atractivos arqueológicos, podemos mencionar al Complejo Arqueológico de Oquendo, Huaca Cerro Culebras, y Huaca Pampa de los Perros, Huaca Cerro La Regla, Capilla Márquez y Cerro Respiro, Huaca Lechuza, Dacha Tablada; entre los atractivos ecológicos podemos mencionar a los Humedales de Ventanilla donde se puede observar la fauna y flora propias de este lugar; otros recursos naturales constituyen las Islas y Playas del litoral de la Punta y Ventanilla; consideradas como zonas naturales para la práctica del ecoturismo marino.

La actividad comercial tiene una participación promedio de 26% en el PBI de servicios, que se explica por la dimensión del gran mercado que existe en la capital, el desarrollo del comercio por medio de los supermercados y el dinamismo comercial por ser el centro de distribución de mercaderías de los departamentos de Junín, Ucayali, Cerro de Pasco, Huancavelica, gracias a su excelente ubicación y su cercanía con el puerto del Callao y el Aeropuerto Internacional Jorge Chávez. En este sector debe mencionarse también la importante presencia de micros y pequeñas empresas (MYPE) en el comercio minorista, sea en la comercialización de abarrotes y alimentos a través de los mercados de abastos que son el principal canal de distribución de alimentos frescos, o igualmente por las bodegas que constituyen los abastecedores de los barrios. Asimismo, el desarrollo de los grandes centros comerciales de los conos que están descentralizando la ciudad, permitiendo el mayor uso de las vías de acceso y su mejoramiento, como también la revalorización de los terrenos aledaños.

El Aeropuerto Internacional "Jorge Chávez", es el primero de su género y por su capacidad aeroportuaria y comercial a nivel nacional, aceleró el proceso de urbanización, así como la instalación de actividades industriales y comerciales dentro de su

entorno. Igualmente el terminal marítimo conformado por el Puerto y sus espacios conexos, constituye el primer puerto marítimo y comercial del Perú

Entre otros servicios, destacan los servicios financieros y de seguros, que al tener concentrados en la capital a las oficinas principales, y sedes de las filiales de las entidades financieras que operan en el Perú, generan un gran movimiento económico tanto en relación con los depósitos de la banca múltiple como con los créditos concedidos. Todo esto nos puede dar una idea del dinamismo de este sector en la capital.

Sector industria o manufactura

Las prendas de vestir son una de las principales producciones del sector industria.

En esta región, sobre todo en la provincia de Lima, se encuentra la industria más desarrollada del país, la cual se ubica sobre todo en la franja costera. El sector lo conforman mayormente pequeñas y medianas empresas. Su presencia en las provincias de Huaura, Huaral, Barranca y Cañete se explica por factores de localización de infraestructura; puertos marítimos, energía eléctrica, carreteras, etc. y su cercanía a Lima Metropolitana, principal mercado de consumo de nivel nacional.

El mayor número de empresas que constituyen el sector están orientadas principalmente a la producción de bienes de consumo final, como por ejemplo la transformación de sal, fabricación de azúcar, bebidas, y la fábrica de pulpa de madera en Huaura; la fábrica de embutidos y conservas de tomate, y actividad avícola en Huaral; la fábrica de aceite y jabones, derivados lácteos y actividades vitivinícolas, avícolas y la fábrica desmotadora de algodón en Cañete; y la fábrica de harina de anchoveta en Barranca.

Entre las actividades de manufactura que realizan las MYPE tenemos la textil y cofecciones (Emporio Comercial de Gammarra), metalmecánica, maderas y maderables, orfebrería y joyería, artesanía, cuero y calzado.También se observa una participación importante de empresas en los rubros muebles y enseres, metales comunes, fabricación de maquinaria y equipos.

En la región Callao, se han instalado unidades industriales y comerciales de importancia local y regional focalizadas estratégicamente en la Avs. Argentina y Colonial, Néstor Gambetta y E. Faucett, principalmente. La alta incidencia de actividad manufacturera en la economía de la provincia del Callao se sustenta fundamentalmente en la instalación de 423 plantas industriales (entre grandesy medianas), de las cuales el distrito del Callao concentra el 83% del total provincial y el distrito de Ventanilla el 12% del total provincial.

Sector construcción

El sector construcción comprende actividades muy diversas y, en algunos casos, bastantes diferenciadas. La definición del sector se refiere a las actividades de realización de construcciones nuevas y obras de restauración, así como sus reparaciones e instalaciones y acabados. La construcción tiene una gran capacidad de generar empleo, tanto directo como indirecto. Este último, como consecuencia de los efectos en las actividades económicas vinculadas a la construcción durante la ejecución de los proyectos.

Según la Cámara Peruana de la Construcción–Capeco, el sector construcción registraría un crecimiento este año, impulsado principalmente por la inversión pública, lo cual es alentador dentro del contexto de crisis mundial.

El sector presenta solidez en su desarrollo, lo que alienta al sector privado a continuar con sus proyectos de inversión previstos para el 2009, por otro lado, las empresas como Cementos Otorongo e Interoceánico están anunciando nuevas inversiones. En ese sentido, los especialistas de CAPECO estiman que este año la inversión pública podría alcanzar el 5.5 por ciento del PBI (lo que será mayor al 2008).

Sector agropecuario

Fuera de la provincia de Lima la actividad económica predominante la constituye este sector, representando la principal fuente ocupacional en ese ámbito territorial. Allí, se pueden distinguir dos áreas, la primera, constituida por el eje costero, con un relativo desarrollo agrícola y agroindustrial, y la segunda, el área andina.

Entre los principales cultivos de la región destacan la fresa y la frutilla, el pallar grano verde, el manzano, el frijol vainita, la mandarina, el camote, el melocotón y la caña de azúcar. Otros cultivos que destacan por su nivel de producción son el maíz (chala, amarillo duro, amiláceo, choclo), la alfalfa, la papa, la yuca, el naranjo y las hortalizas. El desarrollo de la actividad agrícola en la zona Sierra se caracteriza por el poco uso de insumos de mayor rendimiento como semillas mejoradas, certificadas y garantizadas, la ausencia de prácticas de mejoramiento genético y control biológico, la insuficiente y/o deficiente infraestructura de riego.

Por otro lado, la actividad pecuaria se desarrolla a través de la crianza de ganado vacuno y ovino, y en menor proporción porcino, caprino y aves de corral. En lo que corresponde al ganado vacuno, según el censo nacional del agro, son las provincias de Yauyos, Huaura, Huarochirí y Huaral las que tuvieron el mayor número de población. Con relación al ganado ovino, destacan las provincias de Huarochirí, Oyón, Cajatambo y Huaura. La calidad genética del ganado y animales menores que poseen los pequeños productores no es buena, contando en su mayoría con animales criollos cruzados con razas mejoradas.

Sector pesca

La Región Lima cuenta con un potencial de recursos hidrobiológicos, tanto marinos como de aguas continentales. La pesca se realiza a través de dos modalidades: pesca artesanal y la pesca industrial o mecanizada. La pesca artesanal cuenta con una flota pesquera que tiene poca capacidad de extracción, almacenamiento y carga. En cambio, la pesca industrial o mecanizada se realiza mediante embarcaciones de gran capacidad, teniendo como meta la captura de peces para fines industriales, así como para la elaboración de harina y aceite de pescado, la fabricación de conservas y la preparación de filetes para la exportación (pescado congelado). Toda la producción de congelado corresponde al puerto de Chancay, mientras que en el caso del aceite crudo y la harina de pescado también tienen participación los puertos de Huacho, Supe y Vegueta. Tanto en aceite crudo como en harina de pescado. Se cuenta con gran variedad de especies hidrobiológicas para el consumo humano directo tales como el pejerrey, cabinza, lorna, lenguado, machete, congrio, caballa, cabrilla, coco, tramboyo, toyo, liza, etc., así mismo tenemos en nuestra fauna marina moluscos y otras especies como: barquillo, chanque, conchas de abanico, pulpo, calamar, caracol, choros, erizos de mar que están inmersas en las islas San Lorenzo, el Frontón, Palomino, Cavinzas, Redonda, Hormigas de Afuera y Roca Horadada

Sector energía y minas

Lima tiene en su zona andina una gran variedad de minerales. La actividad minera metálica se desarrolla a través de doce empresas medianas y pequeñas que producen principalmente plata, cobre, plomo, zinc y oro. De estos minerales, la región tiene una participación significativa en la producción nacional de plata, plomo y zinc: 23%, 18% y 9% respectivamente, y en los tres casos se realiza bajo la forma de concentrados que tienen como destino la exportación.La provincia de Huarochirí es la que tiene una participación más destacada (primer lugar en plomo, y segundo lugar en plata, zinc y cobre), aunque también se debe destacar a Cañete (primer lugar en cobre y oro), Oyón (primer productor de plata y segundo de plomo) y Huaral (primer lugar en zinc).

El carbón es uno de los principales minerales que se extrae en la región Lima.

En lo que respecta a la minería no metálica, en la región existen cuatro empresas a nivel de gran minería, tres empresas pequeñas y dos empresas de pequeña minería artesanal, dedicadas mayormente a la producción de sal común, calizas, mármol, cal, arcilla y carbón antracita, entre los más importantes. A nivel de provincia, en la producción no metálica destacan Huaura, Huarochirí, Cañete y Oyón, está última como principal productor de carbón del país.

En el campo de los hidrocarburos la actividad productiva de la Refinería La Pampilla es importante, porque consiste en la refinación de crudo de petróleo y la producción, almacenamiento, comercialización, transporte y distribucióndе productos de hidrocarburo derivados del petróleo. En cuanto al Gas Natural de Camisea; se encuentra disponible en el Callao, en el distrito de Ventanilla cuyo ducto principal pasa por la Av. Néstor Gambeta y llega hasta las instalaciones de la Central Térmica de ETEVENSA.

Con relación a la producción de energía eléctrica, el 99% de la producción es de origen hidráulico (centrales hidroeléctricas) y apenas el 1% corresponde a centrales térmicas. Asimismo, casi el 96% de la producción de energía eléctrica de la región se destinó al servicio público y solamente el 4% al privado. La producción de energía eléctrica que se genera en la región abastece fundamentalmente a Lima Metropolitana, a través del Sistema Interconectado del Centro, conformado por las centrales Hidroeléctricas de Matucana, Huinco y Callahuanca.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando lo que buscan las empresas y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Lima y Callao son:

Carreras Universitarias:

- Contabilidad
- Administración
- Administración de Negocios Internacionales
- Comercio Exterior
- Administración en Turismo y Hotelería
- Gestión en Turismo y Hotelería
- Administración y *Marketing*
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Agrónoma
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Pesquera
- Ingeniería de Energía
- Ingeniería Electrónica
- Ingeniería Mecatrónica
- Ingeniería Civil
- Ingeniería Textil
- Ingeniería Geológica
- Ingeniería Química
- Ingeniería Petroquímica
- Ingeniería de Minas
- Geología
- Arquitectura
- Idiomas y Turismo
- Ingeniería de Telecomunicaciones
- Zootecnia

Carreras Técnicas:

- Técnico en *Marketing*
- Técnico en Diseño Gráfico
- Técnico en Diseño de Modas
- Técnico en Administración
- Técnico en Administración de Negocios
- Técnico en Administración Bancaria y Financiera
- Administración de servicios de Hostelería
- Técnico en Comercio Exterior
- Técnico en Comercio y Producció
- Técnico en Análisis Químico
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Electricidad
- Técnico en Electrónica
- Técnico en Construcción Civil
- Técnico en Mecánica automotriz
- Técnico en Mecánica de Producción
- Técnico en Producción agropecuaria
- Técnico en *Marketing* Empresarial
- Gastronomía y Arte Culinario
- Guía Oficial de Turismo
- Interpretación de Idiomas
- Tecnología Pesquera
- Arquitectura de Interiores
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Mantenimiento de Maquinaria Pesada
- Técnico en la Industria del Vestido

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en Loreto y en doce regiones más del Perú, revela que:

- Enfermería Técnica es una de las carreras a nivel nacional que presenta los más bajos porcentajes de empleo. A pesar de eso, tiene las más altas tasas de matrículas, sobresaturando de esta forma el mercado laboral.
- Sin embargo, los egresados que se encuentran con las mayores posibilidades de obtener empleo en su especialidad son los Técnicos en Computación, Técnicos Agropecuarios y Técnicos Contables.

(*) Haya de la Torre, Raúl y Saavedra, Rosa. Situación laboral de los egresados Fortepe, 2002

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Loreto?

Según un estudio (**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios	Profesionales Técnicos
- Economistas	- Técnicos Contables
- Ingenieros de Industrias Alimentarias	- Técnicos Electricistas
- Contadores	- Técnicos en Mecánica
- Administradores	- Técnicos en Computación e Informática
- Comunicadores Sociales	- Técnicos en Administración
- Ingenieros Químicos	- Técnicos en Mantenimiento
- Biólogos	- Técnicos Topógrafos

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Loreto?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Loreto necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Loreto, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

La región Loreto destaca en la actividad turística por la grandiosidad del paisaje amazónico; su riqueza fluvial, flora y fauna de variedad extraordinaria, y sus tribus selváticas. Un tupido bosque tropical cubre todo su territorio, con árboles gigantescos y coposos, estos árboles permiten el desarrollo de una floreciente industria maderera instalada a orillas de sus ríos. Una de las máximas atracciones es navegar por sus ríos y lagos.

Según el Plan Exportador Nacional[1], Plan Regional Exportador[2], el Plan de Desarrollo[3] y el Informe Económico y Social de Loreto[4] el potencial de esta región se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Agrícola / Forestal	Agropecuario
Petróleo	Energía y Minas
Piscicultura	Pesca

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Loreto terminaron el colegio 9547 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX – Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Regional Exportador Loreto–2004
[3] Plan Concertado de Desarrollo Departamental Loreto 2002-2011
[4] Informe Económico y Social de Loreto - BCR

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Loreto.

Loreto

Sector servicios

El Amazonas, el río más caudalosos del mundo, tiene un gran atractivo turístico de aventura y ecológico.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas que prestan sus servicios a través de otras actividades.

Loreto es un centro turístico muy apreciado, con diversos atractivos en la región, su principal recurso turístico está constituido por la inmensa biodiversidad que alberga la selva amazónica en sus diferentes ecosistemas. En la Amazonía, la flora y fauna está condicionada por la orografía (parte de la geografía que trata de la descripción de las montañas) donde se conjugan la humedad, temperatura, luz solar, vientos alisios, nubosidad, fenómenos atmosféricos y los grandes ríos.

Dentro de su territorio se encuentra la Reserva Nacional Pacaya-Samiria, la más extensa del país, refugio de numerosas especies de animales y plantas, muchas de ellas en peligro de extinción como la tortuga charapa, el jaguar, el manatí, la nutria gigante de río, el guacayamo rojo, el delfín rosado de río y el caimán negro; y la Reserva Nacional Allpahuayo-Mishana que protege la mayor concentración de bosques de arena blanca, en donde se pueden observar diversas especies de aves, insectos, serpientes, mamíferos terrestres, roedores, anfibios, mariposas multicolores y de grandes dimensiones. También crecen diversas variedades de plantas trepadoras, acuáticas y terrestres, como piña silvestre, victoria regia y orquídeas

Sector agropecuario

El arroz, yuca y madera son los recursos más notables de la región.

Loreto es la sexta región productora de frijol y la séptima en maíz amarillo duro a nivel nacional. Los cultivos permanentes son: palma aceitera, pijuayo, humarí, limón, cacao y palmito. Los cultivos transitorios son el arroz, maíz, yuca, plátano, caña de azúcar y piña.

Asimismo, en Loreto crecen con facilidad una amplia gama de plantas silvestres con propiedades curativas. Se conoce que de las 500 000 plantas medicinales registradas en el mundo, el 70% se concentran en América Latina; sin embargo, en el mercado mundial, China aporta el 60% de la producción de medicinas naturales. Las principales plantas nativas de la región son la uña de gato, el paico, el piri piri, el sanango, la sangre de grado, el toe, la ayahuasca, el yanahuarango, el barbasco, el aimaru, la copaiba o bálsamo de pará, el huairuro, la hierbaluisa, entre otros.

En cuanto a la actividad forestal, entre las especies maderables comerciales de valor industrial se considera a la lupuna, caoba, lagarto caspi, tornillo, marupa, moena, capinuri, ishpingo, catahua, cumala, entre otros. La actividad maderera destaca en sus fases de extracción, aserrío y procesamiento industrial.

Sector pesca

La pesca loretana es artesanal, se realiza en los ríos en donde los pobladores extraen diferentes especies, entre las que destacan el paiche y los grandes bagres amazónicos (dorado, doncella, torre, etc.); así como las especies menores, gamitana, sábalo, corvina y palometa, las cuales se vienen criando también en cautiverio (piscigranjas). Las especies ornamentales mejor cotizadas en el exterior son: el Tigrinus peruvianus, la arawana, el pez torre y las rayas entre las especies grandes, y entre las especies pequeñas: el Bleeding Heart y una amplia gama de Corydoras.

Sector energía y minas

Loreto es el primer productor de petróleo, abarcando el 62.88% del total nacional. El petróleo tiene reservas en la selva que sobrepasan los 190 millones de barriles y cuya producción de crudo alcanza actualmente 29 millones de barriles anuales. En Iquitos existe una refinería para derivados del petróleo.

Existen además canteras de tierras arcillosas para la industria ladrillera y artesanal, así como canteras de arena con alto contenido de sílice.

El petróleo es un producto de principal explotación en la minería de Loreto.

Sector industria o manufactura

Las actividades fabriles descansan esencialmente en tres pilares, representados por la refinación de petróleo y ensamblaje de maquinaria para la extracción de petróleo, la industria alimenticia y la industria maderera.

Las actividades industriales que destacan son el ensamblaje y reparación de bombas y motores para pozos de petróleo, gas carbónico, oxígeno industrial, gaseosas, fideos, envasado de palmitos, ladrillos y hielo. Asimismo, existen aserraderos, fábricas de laminado de maderas, papel y productos derivados (como jebe y aceites).

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Loreto son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico Agropecuario
• Ingeniería Agrícola	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Ingeniería Agraria	• Técnico en Agronomía
• Ingeniería Forestal	• Técnico Forestal
• Ingeniería Industrial	• Técnico en Ebanistería
• Ingeniería Mecánica	• Técnología Pesquera
• Ingeniería Química	• Técnico en Comercio Exterior
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Contabilidad
• Ingeniería de Petróleo	• Gastronomía
• Contabilidad	• Técnico en Administración Hotelera
• Turismo y Hotelería / • Ecoturismo	• Técnico en Producción Industria
• Administración de Negocios Internacionales	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Administración	• Técnico en Computación
• Economía	• Técnico en Análisis Químico
• Acuicultura	• Mantenimiento de Maquinaria Pesada
• Biología - Botánica	• Mantenimiento de Maquinaria de Planta
• Ingeniería en Industrias Alimentarias	• Técnico en Mecánica Automotriz

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortape-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 138–14

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando terminas tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Madre de Dios?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Madre de Dios necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Madre de Dios, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene tu región, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

El sector minero es el principal potencial de Madre de Dios, se caracteriza por la búsqueda y extracción de oro en polvo o en pepitas en las riveras y antiguos causes de los ríos. El oro se encuentra principalmente en el sureste de la región, debido a que los ríos nacen en las alturas andinas, es por este motivo que dicha actividad se muestra con tendencia a seguir creciendo.

Según el Plan Exportador Nacional[1] y Plan Concertado de la Región[2] el potencial de Madre de Dios se encuentra en las siguientes actividades:

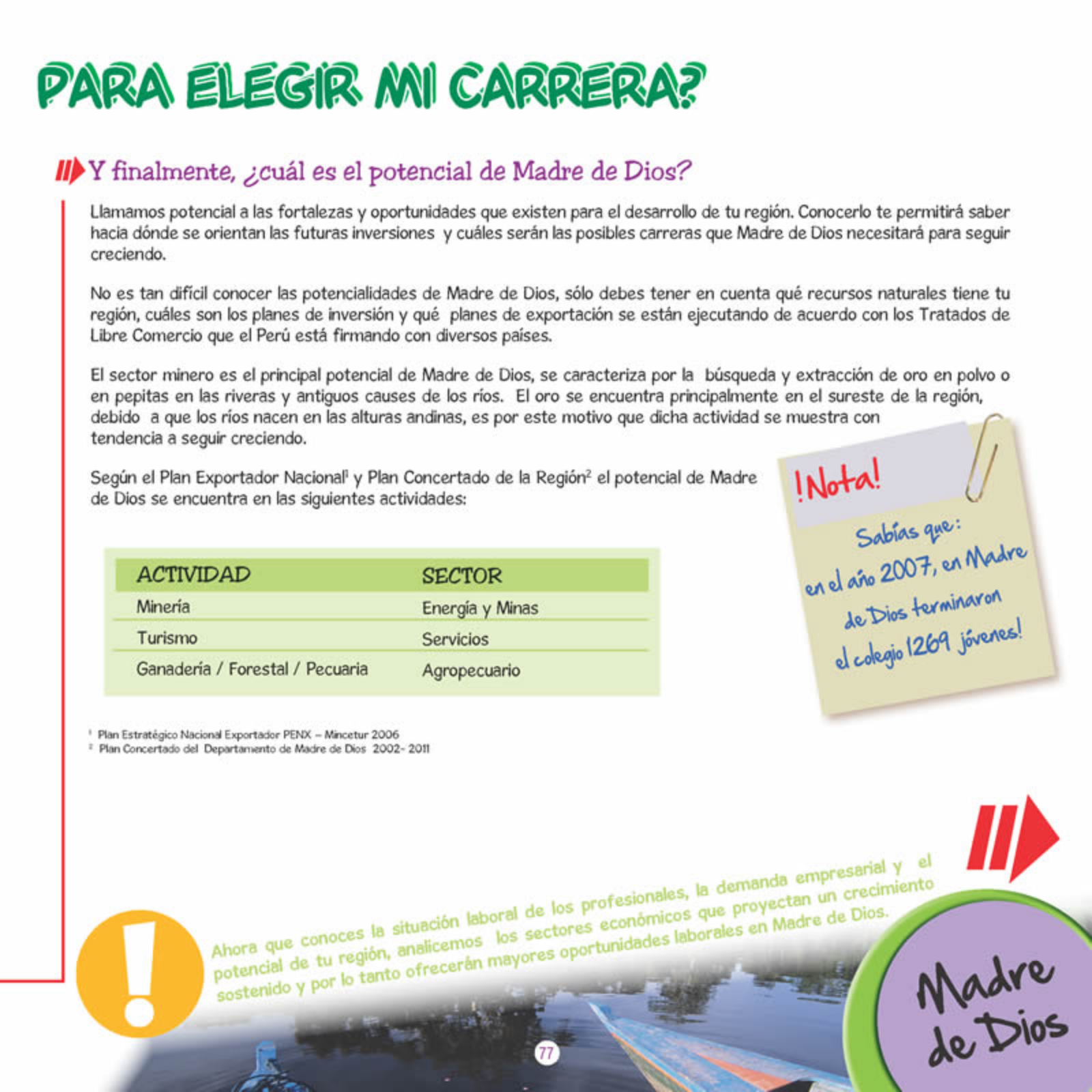
ACTIVIDAD	SECTOR
Minería	Energía y Minas
Turismo	Servicios
Ganadería / Forestal / Pecuaria	Agropecuario

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Madre de Dios terminaron el colegio 1269 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX – Mincetur 2006
[2] Plan Concertado del Departamento de Madre de Dios 2002- 2011

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Madre de Dios.



Sector servicios

El Parque Nacional del Manu es uno de los principales atractivos turísticos de la región.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas que prestan sus servicios a través de otras actividades.

El turismo es la actividad más destacada en este sector, al ser Madre de Dios una región turística muy apreciada, con diversos atractivos como su gran variedad de escenarios paisajísticos que le ha permitido ser declarada "Capital de la Biodiversidad del Perú". Sus atractivos turísticos como la Reserva Nacional de Tambopata, el Santuario Nacional del Heath y el Parque Nacional del Manu, consideradas entre las más importantes del mundo, pues albergan una biodiversidad numerosa en flora y fauna silvestre y acuática. Otra actividad turística considerada como potencial emergente en Madre de Dios la constituyen las manifestaciones culturales, por la gran variedad de elementos folclóricos tales como música, danzas típicas, artesanías, arte y gastronomía. Asimismo, los grupos étnicos se muestran como gran potencial a desarrollar ya que hay mucho interés por los visitantes en conocer y convivir con estos grupos humanos, al mismo tiempo participar con ellos de actividades ecoturísticas.

En cuanto a la actividad comercial, existe una dinámica con la zona del Brasil favorecida por la carretera interoceánica, lo que representa una posibilidad de desarrollo para la región y que debe ser fortalecida para la generación de más empleos.

Sector agropecuario

La castaña es el principal elemento agrícola que se exporta a otros países.

En Madre de Dios la ganadería viene tomando impulso, favorecida por la importación de ganado cebú, dadas sus características de fácil adaptación al medio. Asimismo, se caracteriza por la crianza de ganado bovino, ovino, porcino y aves de corral los cuales cubren la demanda de consumo local, y también genera un excedente que es llevado a los mercados de Cusco y Lima.

Un gran porcentaje de la población de esta región vive de la actividad agropecuaria (actividad agraria, pecuaria y forestal), lo que representa una oportunidad para la agroexportación, debido a la variedad que existe en la naturaleza de la región y a la calidad de sus productos. Los principales productos agrícolas regionales son la castaña, plátano, maíz amarillo, yuca y el arroz.

En cuanto a la actividad forestal, en los últimos tiempos su producción ha registrado notables mejoras, destacando la producción de la madera y otros diferentes a la madera como las castañas y el látex del árbol llamado shiringa, el cual sirve para la elaboración de diferentes productos de uso cotidiano tales como: ropa impermeable, casacas, mantas, botas, zapatillas, guantes, quirúrgicos, pelotas, condones, entre otros.

Sector pesca

La acuicultura en Madre de Dios, se viene desarrollando en forma extensiva y sin mucha técnica. Con la producción de alevinos de peces nativos, muchos agricultores ven a esta actividad como una alternativa de desarrollo, incorporándola a sus actividades productivas. Las especies sembradas para aguas tropicales son las siguientes: *Colossoma macropomum* "Gamitana", *Ciprinus carpio* "carpa comun" y *Prochilodus nigricans* "Boquichico".

El oro es el principal metal precioso que se extrae en la región.

Sector energía y minas

La actividad minera es el potencial de la región, y se caracteriza por su dinamismo e importancia en la población económicamente activa en Madre de Dios, que se dedica a la búsqueda y extracción de oro en polvo o en pepitas en los ríos, playas y antiguos causes de ríos.

El oro se encuentra principalmente en las vertientes del sureste de la región, debido a que los ríos nacen en las alturas andinas. El centro del comercio de oro se ubica en el distrito de Laberinto, en las cuencas de los ríos Colorado, Inambari, Madre de Dios, Malinowshy, Tambopata, Huaypetue y Cayhuiche. Cabe resaltar que el oro que se produce en los lavaderos de Madre de Dios es de una fineza superior a los 23 kilates, superando así a la de otros lavaderos del Perú.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Madre de Dios son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Turismo y Hotelería	• Gastronomía
• Administración de Negocios Internacionales	• Guía Oficial de Turismo
• Comercio Exterior	• Guía Oficial de Montaña
• Agronomía	• Técnico en Análisis Químico
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Metalurgia
• Ingeniería Ambiental	• Técnico Forestal
• Zootecnia	• Técnico en Comercio Exterior
• Ingeniería Industrial	• Tecnología Pesquera
• Ingeniería Pesquera	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
• Ingeniería Metalúrgica	• Administración de Servicios de Hostelería
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Mantenimiento de Maquinaria de Planta
• Ingeniería Mecánica	• Técnico en Mecánica Automotriz
• Ingeniería de Industrias Alimentarías	
• Ingeniería Forestal	
• Ecoturismo	
• Acuicultura	
• Biología	
• Botánica	

¡Nota!

Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo lo tienen los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Laboratorio Clínico por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo diez trabajan en su especialidad.
- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Secretarias Ejecutivas
- Técnicos en Computación e Informática

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Moquegua?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Moquegua necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Moquegua, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

La minería es el principal potencial de Moquegua. En esta región se encuentran los yacimientos de Cuajone, ubicado en la sub-cuenca del río Torata y Quellaveco, ubicado en la subcuenca del río Azana, también se encuentra el Volcánico Quellaveco, depósito cuprífero. La continuación de la dinámica del sector depende de proyectos de inversión y mano de obra especializada en el campo, para el mantenimiento de la maquinaria y de los ecosistemas que se encuentran a los alrededores de las minas.

Otro potencial es el comercio, que tiende al crecimiento. Así, la construcción de la Carretera Interoceánica posibilitará la presencia e un inmenso mercado para la uva de mesa moqueguana, ubicado en el sector del suroeste de Brasil, como la capital y otras regiones bolivianas. Así mismo, la apertura del mercado asiático básicamente el chino para la uva de mesa nacional se estima debe significar un incremento de las exportaciones locales en un 300% pudiendo alcanzarse durante los primeros años colocaciones por 80 millones de dólares.

Según la Agenda Regional para el Desarrollo de Moquegua, el Plan Exportador[1] y el Plan Estratégico de la Región[2] el potencial de Moquegua se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Minería	Energía y Minas
Turismo	Servicios
Agricultura / Ganadería	Agropecuario
Industrial	Industrial o Manufactura

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Moquegua terminaron el colegio 1863 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX – Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Institucional 2007 - 2010

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Moquegua.

Moquegua

Sector agropecuario

La producción de sus aceitunas es de gran tamaño y calidad. Pueden apreciarse sus árboles que tienen grandes dimensiones, los que superan los 6m de circunferencia.

El potencial del sector agrícola se basa en las tierras que están ubicadas en los márgenes de las cuencas de los ríos Moquegua, Osmore y Alto Tambo, así como de las subcuencas correspondientes. Generalmente, estas áreas agrícolas de costa y valles interandinos han tenido su origen siempre por los lugares donde pasa un río o donde se origina una vertiente, por tal motivo continúan siendo fértiles gracias a la humedad de los suelos. Entre los principales cultivos permanentes están el olivo, palto, vid y la chirimoya y, en cuanto a los pastos cultivados, destaca la alfalfa. Asimismo, en los últimos años existe un incremento considerable del cultivo de vainita para la exportación y el mercado macroregional, también de hortalizas para el mercado externo como la cebolla amarilla dulce, el pimiento páprika, y de frutales como la vid.

En el sector pecuario la producción de ganado vacuno ocupa el primer lugar, también se produce carne de porcino, ave y leche de vaca.

Sector energía y minas

La minería, en la región Moquegua, es una actividad de suma importancia. La mayor parte de la producción corresponde al cobre, molibdeno y plata. Sin embargo, el principal aporte está dado por la generación de divisas y el pago de impuestos, lo que abre una gran posibilidad para la inversión pública en construcción, servicios, etc.

La región posee un elevado potencial de recursos mineros, especialmente en cobre.

Sector servicios

El sector servicios comprende a las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Moquegua se caracteriza por poseer diversos atractivos turísticos, como las playas ubicadas a lo largo de su litoral, iglesias, lugares arqueológicos y aguas termomedicinales. Gracias al puerto de Ilo, se requiere, de manera permanente, de asesoría en servicios portuarios, técnicos y económicos.

El turismo dentro de la región se desarrolla con dinamismo, entre sus principales atractivos turísticos ubicados en la ciudad están la Plaza de Armas, la iglesia Santo Domingo y el Museo Contisuyo que conserva restos arqueológicos de la cultura Puquina y de los Uros. Otros atractivos ubicados fuera de la ciudad son El Camata, conocido como el Machu Picchu de Moquegua; el Cerro Baúl; y, el puerto de Ilo que se identifica por la producción de todo tipo de frutas y especialmente viñedos.

La ciudad de Ilo es el principal puerto de esta región y posee una próspera industria pesquera. La actividad económica en este puerto es importante, lo que ha dado cabida a miles de comerciantes y visitantes.

La bodega Villegas ha sido declarado monumento histórico porque cuenta con implementos antiguos traídos de Francia. La bodega Santa Sonia, tiene una aceptación considerable dentro del público limeño.

Sector industria o manufactura

La agroindustria es una actividad que se va incrementando debido a que en el valle de Moquegua existen cultivos con potencial agroindustrial como el pimiento páprika, cebolla amarilla dulce, orégano y anís. Asimismo, existen otros cultivos frutales como la uva de mesa y la uva industrial para la producción de piscos aromáticos a partir de la variedad Moscato de Alejandría conocida como "Italia" y Piscos Acholados y puros empleando la quebranta o la negra corriente sola o en mezcla dependiendo del tipo de pisco.

Es importante mencionar la producción de fibra de alpaca para la industria textil doméstica y la significativa producción de leche fresca para la industrialización en la región. Entonces, el sector industrial se constituye como potencial de la región moqueguana y da lugar al comercio efectivo en todas las zonas de Moquegua, especialmente en el puerto de Ilo, por ser este el de mayor concentración de demandantes locales, nacionales y extranjeros.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Moquegua son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico en Comercio Exterior
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Turismo y Hotelería	• Técnico en Concentración de Minerales
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Marketing
• Ingeniería de Industrias Alimentarias	• Técnico en Explotación de Minas
• Ingeniería Metalúrgica	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería de Minas	• Gastronomía
• Ingeniería Mecánica	• Técnico en Contabilidad
• Ingeniería Industrial	• Técnico en Análisis Químico
• Ingeniería Civil	• Técnico en Metalurgia
• Medicina Veterinaria	• Técnico en Topografía
• Zootecnia	• Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
• Comercio Exterior	• Administración de Servicios de Hostelería
• Administración	• Técnico en Administración Turística
• Administración de Negocios Internacionales	• Técnico en Mantenimiento de Maquinaria Pesada

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) que se realizó en doce regiones del Perú revela lo siguiente:

- Los más bajos porcentajes de empleo lo tienen los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II – 2008 pp. 138

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Pasco?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Pasco necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Pasco, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los tratados de Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

El principal potencial de Pasco se encuentra en el sector minero, en donde destacan las exportaciones de cobre, plomo, plata, zinc y oro bajo las formas de contenido fino, concentrados y aleaciones a mercados tales como: Bélgica, Corea, EE.UU., Japón, China, Chile, entre otros. Asimismo, los ingresos a la región producto del canon minero llegan a los S/. 377 199 408, según el reporte informativo del Ministerio de Economía y Finanzas de 2008.

En la agricultura destaca el café como uno de los principales productos, asimismo, el yacón y otros productos como la maca, quinua, maíz blanco y habas presentan un notable potencial exportador, hace falta dotar de mayor inversión para alcanzar mejores niveles de producción y exportación.

Así mismo, se observa que la región tiene un alto potencial en la pesca o piscicultura, debido a la gran cantidad de criaderos de trucha con los que cuenta.

Según el Plan Exportador Nacional[1] y Plan de Desarrollo Regional[2], el potencial de Pasco se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Minero / Hidroeléctrica	Energía y Minas
Agricultura / Ganadería	Agropecuario
Piscicultura	Pesca
Industria	Industria o Manufactura
Turismo / Comercio	Servicios

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Pasco terminaron el colegio 4398 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan de Desarrollo Regional concertado de Pasco 2007–2015

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Pasco.

Pasco

Sector energía y minas

La región Pasco se considera como el primer productor de zinc, plomo y plata.

En el contexto nacional, la región Pasco se consolida como el primer productor de zinc, plomo y plata, ya que durante el 2007 del total de la producción a nivel nacional, Pasco participó con el 32%, al igual que en el caso de plomo, con 54,9% de lo registrado a nivel nacional. Situación similar en el caso de la plata. La gran minería, representada por Volcán Cía. Minera S.A.A., ha crecido notablemente durante estos últimos cuatro años, en plomo y plata, aportando considerables sumas de divisas al país (canon y regalías).

La mediana minería superó largamente los índices de producción, por ejemplo la Sociedad El Brocal logró triplicar su producción de plata y plomo entre el 2003 y el 2006. También se observa que ha ido desarrollando sostenidamente la producción regional de cobre, plata y Oro, éste último debido a que la S.A. Minera Milpo ha iniciado sus operaciones durante el 2006.

La oferta de recursos energéticos es significativa, a través de la Central Hidroeléctrica de Yaupi y la futura Central Hidroeléctrica de Yuncán, que se integrará al Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN), y así se incrementará la oferta anual de energía eléctrica del SEIN, en un 5.7%*.

* Plan de Desarrollo Regional concertado de Pasco 2007–2015

Sector servicios

El sector servicios comprende a las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Pasco se ubica en la parte central del Perú, abarcando zonas andinas y de selva amazónica, de donde sobresalen los circuitos turísticos como el Santuario Nacional de Huayllay (Bosque de Piedras), declarada como una de las "Maravillas del Peru", el bosque consiste en un conjunto de rocas con variadas figuras que presentan un espectáculo único que sumado a la imaginación de cada turista avizora: pórticos, figuras prehistóricas, rostros y seres humanos, superposiciones y formaciones pétreas, animales que adoptan semejanzas y formas variadas, dando lugar a que la imaginación de los turistas explaye a límites desconocidos; y la provincia de Oxapampa, pintoresca provincia con características muy singulares, debido a la enorme influencia de la cultura alemana en su arquitectura y costumbres, se encuentra en un lugar con abundante y hermosa vegetación de selva alta. Los principales recursos turísticos son: Pozuzo, Villa Rica, el Parque Nacional Yanachaga-Chemillen, entre otras.

La actividad de comercio y servicios es importante en este sector debido a la actividad minera y recientemente de construcción, siendo mayor la presencia de ferreterías, empresas de servicios y de alquiler de maquinaria pesada*.

* BCRP - Cerecterización del departamento de Pasco

Sector agropecuario

En la agricultura destaca el café como uno de los principales productos, que gracias a la adecuada diversificación de mercados y a las inversiones privadas ha podido colocar nuestro producto en mercados claves como EE.UU. y Alemania. Asimismo, destaca el yacón que ha empezado a ser exportado a Suiza para usos en la industria farmacéutica. Otros productos como la maca, achiote, quinua, maíz blanco y habas presentan un notable potencial exportador.

En Pasco el subsector pecuario prosperó cuantiosamente, la producción del ganado ovino los ubica en el sexto lugar a nivel nacional, así mismo, la provincia de Oxapampa se encuentra destacando por su producción en la ganadería. Los camélidos sudamericanos como las llamas, alpacas y vicuñas están retomando mayor importancia en la actualidad debido a la alta cotización de la fibra en el mercado internacional (especialmente la de vicuña), el mayor consumo de la carne en el área urbano y el bajo costo de crianza.

Pasco se ha convertido en el tercera región con mayor productividad de truchas a nivel nacional.

Sector pesca

Se observa que la región tiene un alto potencial en la pesca o piscicultura, debido a la gran cantidad de criaderos de trucha con los que cuenta.

Sector industria o manufactura

En lo referente al sector manufacturero, se han detectado un total de 17 líneas de producción, dentro de las que podemos mencionar a los textiles, carpintería, peletería, cerámica, filigrana en cobre, bisutería, entre otros, que son destinadas a Lima y Huancayo, para luego ser exportados o vendidos a turistas extranjeros. Asimismo, se encuentra determinado por la producción de "óxido de calcio", que se utiliza como insumo en la actividad minera para la neutralización de los relaves y de las aguas ácidas, siendo demandado no sólo por las empresas del departamento, sino también por empresas mineras ubicadas en Junín y Huánuco.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Pasco son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Producción Agraria
• Ingeniería Ambiental	• Gastronomía
• Ingeniería Agroindustrial	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería Eléctrica	• Técnico en Explotación Minera
• Ingeniería Industrias Alimentarias	• Técnico en Comercio Exterior
• Ingeniería Acuícola	• Confección Textil
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Electricidad
• Ingeniería Metalúrgica	• Técnico en Metalurgia
• Ingeniería Ambiental	• Tecnología Pesquera
• Ingeniería Geológica	• Administración de Servicios de Hostelería
• Ingeniería Mecánica	• Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
• Turismo y Hotelería	• Técnico en Mantenimiento de Maquinaria Pesada y de Planta
• Zootecnia	

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

Piura

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Piura trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Piura también hay carreras con mayor posibilidad de empleo que otras. Un estudio(*) realizado a nivel nacional revela lo siguiente:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.
- Sin embargo, en el mercado laboral de Piura las carreras técnicas con mayor índice de empleo en su especialidad son Electrotecnia Industrial y Mecánica de Producción.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Piura?

Según un estudio(**) realizado en Piura, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Industriales
- Licenciados en Electrónica
- Ingenieros Informáticos
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos Electrónicos
- Técnicos en Administración
- Técnicos en Mecánica Automotriz
- Técnicos en Computación e Informática

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Piura?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Piura necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Piura, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

Piura es la capital regional más industrializada del norte del país. Ocupa un lugar importante en la economía nacional, debido a la gran diversidad de sus recursos naturales, destacándose los productos marinos que se ven beneficiados por la confluencia de dos corrientes de temperaturas opuestas; lo que hace que se ubique como una de las principales zonas pesqueras del país. En el caso de los productos orgánicos, se podría mejorar la infraestructura, debido a que en los últimos años gozan de buena demanda a nivel internacional.

Según el Plan exportador[1], el Plan Regional de Desarrollo Concertado[2] y el Informe Económico y Social Región Piura (BCR 2008), el potencial de Piura se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo	Servicios
Pesca	Pesca
Agrícola	Agropecuario
Textilería	Industria o Manufactura
Minería / Petróleo	Energía y Minas

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Piura terminaron el colegio 21 071 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Mapa de Potencialidades del Perú - Una primera aproximación a nivel provincial–PNUD (Programa de las Naciones Unidad para el Desarrollo)

Ahora que conoces el potencial de tu región, la demanda empresarial y la situación actual de los profesionales, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Piura.

Piura

Sector servicios

Máncora es una de las playas más bellas y concurridas de nuestro litoral peruano, tanto por turistas nacionales como extranjeros.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas, enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo, así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

El turismo es la principal actividad dentro de este sector. Piura recibe cada año cientos de turistas nacionales e internacionales, quienes visitan sus hermosos balnearios, siendo uno de los más reconocidos el de Máncora, sin embargo, existen también otras playas que son visitadas por los turistas como Colán, Yacila, Cangrejos, Cabo Blanco, Las Pocitas, Los Órganos, Negritos y Punta Balcones.

Del mismo modo, en cuanto a recursos arquitectónicos, cuenta con atractivos turísticos como la ciudad de barro de Narihualá, a 5 km al suroeste de Catacaos; el complejo arqueológico de Chusís, ubicado a 4 km de Sechura; las ruinas de Aypate, que son restos prehispánicos ubicados a unos 32 km de Ayabaca; y, los Petroglifos de Samanga, que son un impresionante conjunto de escrituras ideográficas sobre piedra de gran tamaño; entre otros.

De esta manera se fomenta el desarrollo de negocios como restaurantes, museos de sitio, espectáculos culturales y de entretenimiento, lo que genera más empleo y desarrollo.

Sector agropecuario

La región posee un alto potencial agrícola en la costa, gracias a su clima templado y a la disponibilidad de agua. El algodón es un cultivo tradicional en la región, su variedad pima posee una calidad reconocida internacionalmente.

Del total de mango exportado, el 70% corresponde a la variedad Kent, mientras que lo restante se reparte entre las variedades Haden y Tomi Atkins.

Piura representa la región de mayor producción de mango y limón; y la segunda en algodón, arroz y camote. Un gran potencial en este sector es el área de pastos que con una adecuada distribución contribuiría también con la estrategia de desarrollo pecuario.

Sector pesca

Con respecto a la pesca, Piura es una de las principales regiones pesqueras del país. Destacan Paita y Bayóvar como zonas productoras de harina de pescado. También destaca la explotación de la tilapia, especie que se ha venido introduciendo con buenos resultados en el mercado interno.

Sector industria o manufactura

La región Piura destaca en las ramas industriales de derivados pesqueros, refinación de petróleo, aceites comestibles e hilados de algodón. En este aspecto la región se encuentra concentrada en el procesamiento primario de sus recursos naturales.

La actividad industrial o de transformación, en la región Piura se sustenta principalmente en la producción de hilados de algodón, conservas de pescado, bebidas gaseosas, aceite de limón, industrialización de frutales, entre otras actividades de menor escala.

En Piura existen dos centros artesanales muy importantes por la calidad de sus trabajos y la tradición que estos pueblos cultivan de generación en generación; Catacaos, considerada como la capital artesanal de Piura, y Chulucanas, conocida por los finos trabajos en cerámica de barro que han dado la vuelta al mundo conquistando mercados extranjeros.

Sector energía y minas

El proyecto Bayovar involucra la explotación del depósito de fosfatos, cuyas reservas mineables se estiman en 836 millones de toneladas de mineral de Roca Fosfórica.

La configuración topográfica y geológica del suelo ha dotado al departamento de Piura de una importante riqueza minera, constituída por minerales metálicos y no metálicos. Los principales recursos metálicos que dispone el departamento de Piura son potasio, cobre, plomo, zinc, etc. Entre los no metálicos se destacan carbón, azufre, baritina, entre otros.

La región, tiene una regular explotación minera, con posibilidades de aumentar significativamente su producción, es el caso de la mina de Tambogrande. Geológicamente los yacimientos comprendidos en el noroeste del Perú corresponden a la Cuenca Talara. Hay empresas trabajando en los campos de petróleo del noroeste; desarrollando todas las actividades de la industria del petróleo, desde la exploración y explotación hasta la refinación y comercialización de los derivados.

Los yacimientos mineros de Bayóvar, conforman un área muy rica de rocas y minerales no metálicos, de un valor muy especial para la agricultura y la industria moderna. Por el altísimo porcentaje de suelos ácidos, pobres en óxido fosfórico, las áreas de la sierra y la selva peruana constituyen el mercado interno, para la aplicación directa de la roca fosfórica de Bayóvar.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Piura son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Ambiental
- Zootecnia
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Química
- Ingeniería Petroquímica
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Geológica
- Turismo y Hotelería
- Ingeniería Pesquera
- Contabilidad
- Administración
- Administración de Negocios Internacionales
- Ingeniería de Sistemas

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agraria
- Técnico en Producción Agropecuaria
- Gastronomía
- Guía Oficial de Turismo
- Administración Turística
- Tecnología Pesquera
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Mecánica Automotriz
- Técnico en Mecánica de Producción
- Técnico en Electrónica Industrial
- Técnico en Comercio Exterior
- Tegnología de Análisis Químico
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
- Administración de Servicios de Hostelería

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales de Puno trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, en Puno también hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en la región revela que:

- Por cada 100 puneños que estudiaron enfermería sólo 11 trabajan como enfermeros, los demás se encuentran trabajando en otras actividades, o están desempleados o subempleados.
- Contrariamente, por cada 100 personas que estudiaron Mecánica de Producción 72 trabajan en su especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Puno?

Según un estudio(**) realizado en Puno, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Mecánicos Electricistas
- Economistas
- Contadores
- Licenciados en Turismo y Hotelería
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos en Mecánica Automotriz
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Mecánica de Maquinaria Pesada
- Técnicos en Guía Turística
- Técnicos en Computación e Informática

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Puno?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Puno necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Puno, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

En Puno, la población del medio rural está dedicada exclusivamente a la actividad agropecuaria, por ser la fuente de ingreso y empleo, adicionalmente esta actividad es complementada con la minería, turismo y pesquería, esta última por los pobladores ribereños del lago Titicaca.

El potencial turístico de Puno, se debe a su historia vinculada a las culturas más importantes de la época preincaica, tales como la cultura Pucará y Tiahuanaco, entre otros; posee, además, bellas iglesias en todo el departamento, los que constituyen los monumentos históricos de valor cultural y de gran importancia turística.

Según el Plan exportador[1] y un estudio realizado por el Programa de Naciones Unidas[2] el potencial de Puno se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo	Servicios
Pesca	Pesca
Ganadería /Agricultura	Agropecuaria
Minería	Energía y Minas

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Puno terminaron el colegio 18 121 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Mapa de Potencialidades del Perú - Una primera aproximación a nivel provincial–PNUD

Ahora que conoces la situación actual de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Puno.

Puno

Sector servicios

Los Uros resisten en el tiempo, son un pueblo precolombino que flota en el lago Titicaca, cerca de Puno. Actualmente recibiendo a la exposición al turismo, a las ventas de artesanías y nueva ingeniosa forma de vida.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas, enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo, así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

En Puno el servicio de mayor importancia es el turismo. La región Puno constituye una zona de atracción turística, por sus bellos paisajes naturales y culturales. También, destaca por su folclore andino que es admirado por sus danzas y trajes, los que se lucen en la fiesta de la Virgen de la Candelaria, carnavales y fiestas patronales, eventos con gran atracción de turistas nacionales y extranjeros.

Existen diversos recursos turísticos: restos arqueológicos como Sillustani, los Uros, Amantaní, Taquile, Pucará, Juli, Cutimbo, Tanka-Tanka; ecoturísticos y de biodiversidad en Tambopata–Candamo y Folclórico-Culturales.

El dinamismo del sector se pone de manifiesto en la importante inversión en infraestructura hotelera observada en la ciudad de Puno, siendo una prioridad para el desarrollo turístico descontaminar el lago Titicaca, especialmente en la bahía de Puno, por ser el punto de inicio de todos los circuitos turísticos de la región.

Sector agropecuario

La importancia de Puno, en el contexto nacional, se observa en la producción de carne y fibra de alpaca, considerándose como uno de los rubros más importantes para el desarrollo de la región.

La importancia de Puno en el contexto nacional se observa en la producción de la carne y fibra de alpaca, considerándose como uno de los rubros más importantes para el desarrollo de la región; asimismo, la lana de ovino y la carne de vacuno son productos relevantes, además de la especial atención que merece la explotación de derivados lácteos por su dinamismo creciente.

Es interesante señalar que, a la par con la globalización de la economía, los productores de Puno empiezan a especializarse en algunos cultivos con acogida tanto en los mercados nacionales como en el mercado externo. Es el caso de la quinua orgánica, el café orgánico y la cañihua; mención aparte merecen los cultivos de avena y cebada, utilizados como alimento pecuario, en la perspectiva del mejoramiento genético y la explotación intensiva del ganado.

Sector pesca

En cuanto a la pesca, la región Puno es un potencial en fauna ictiológica, en especial las aguas del lago Titicaca, que conservan una variedad de especies nativas y exóticas. Dentro de las primeras figuran, el carachi, mauri, ispi, boga, suche y; las especies exóticas como la trucha y el pejerrey.

Puno cuenta además con un extraordinario potencial hídrico, el caudal de agua que circula por el sistema, proviene, principalmente, de aguas superficiales, de las precipitaciones pluviales y de deshielos de nevados glaciares, que forman y dan origen a los ríos con caudales permanentes constituyéndose en afluentes de las hoyas del Titicaca. Esto permite la existencia de lagunas y manantiales donde se pueden construir piscigranjas para la crianza de truchas, pejerreyes y suches. Esta oportunidad debe ser aprovechada para desarrollar el comercio en la región, a nivel nacional e internacional, a través de micro y pequeñas empresas.

Sector energía y minas

Estaño: la región Puno es el primer y único productor de estaño en el país, gracias a ello el Perú se convierte en el tercer productor de estaño en el mundo.

La región es una zona polimetálica, ya que tiene minas que producen estaño, plomo, zinc, plata, oro, tungsteno, magnesio y uranio. Además, Puno es aurífero por excelencia. La mayor reserva aurífera se encuentra en San Antonio de Poto (distrito de Ananea), asimismo, constituyen de importancia la mina de plata de Berenguela (Santa Lucía), uranio de Huiquisa (Corani) y el yacimiento aurífero de oro en Palca (Palca-Lampa).

Durante la Colonia fue uno de los grandes emporios mineros del Perú con la producción de plata, de las minas de Laykakota y San Antonio de Esquilache; y, de oro, de la mina de Carabaya.

La región Puno es el primer y único productor de estaño en el país, consecuentemente el Perú se convierte en el tercer productor de estaño en el mundo. La empresa Minsur, categorizada como de mediana minería, es la que explota estaño y su centro de operaciones es la mina San Rafael, ubicada en los límites de las provincias de Carabaya y Lampa.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Puno son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Zootecnia
- Medicina Veterinaria
- Ingeniería Ambiental
- Turismo y Hotelería
- Contabilidad
- Administración
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería Mecánica
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Topográfica
- Ingeniería Geológica
- Ingeniería Pesquera
- Ingeniería Civil
- Acuicultura / Ing. Acuícola
- Ecoturismo
- Ingeniería Agroindustrial
- Traducción e Interpretación de Idiomas

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agraria
- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Mecánica de Producción
- Técnico en Administración Turística
- Administración de Servicios de Hostelería
- Guía Oficial de Turismo
- Gastronomía
- Tecnología Pesquera
- Ténicos en Computación
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Mecánica Automotriz
- Técnico en Topografía
- Técnico en Explotación de Minas
- Técnico en Mantenimiento de Maquinaria Pesada
- Técnico en Mantenimiento de Maquinaria de Planta

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnicos Contables
- Técnicos Electricistas
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos en *Marketing*
- Técnicos en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de San Martín?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que San Martín necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de San Martín, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

La región ofrece una gran diversidad de atractivos naturales para hacer recorridos de aventura con la práctica de la caza y la pesca. Cuenta con ríos navegables, lagunas, baños termales, cataratas y ruinas como las del Gran Pajatén, en el pueblo de Pataz, así como los petroglifos de Polish. Estos recursos naturales, convierten a San Martín en un gran atractivo turístico que genera ingresos para la región.

Asimismo, San Martín tiene el mayor potencial de utilización de recursos en suelos para pastos, actividades forestales y en la explotación de peces y crustáceos. Es primordial promover un mejor manejo económico del sector forestal a fin de poder aprovechar la abundancia de este recurso de manera sostenible.

Según el Plan Exportador[1], Plan Concertado[2] y el Banco Central de Reserva[3] el potencial de San Martín se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Agricultura y Ganadería	Agropecuario
Pesca	Pesca
Agroindustria	Industria o Manufactura

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en San Martín terminaron el colegio 9232 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan de Desarrollo Regional Concertado de San Martín 2008-2015
[3] Encuentro Económico Región San Martín–BCR Perú

Ahora que conoces la situación laboral de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en San Martín.

San Martín

Sector servicios

El Gran Pajatén. Es considerado el conjunto monumental más impresionante por su especial diseño arquitectónico. Actualmente sólo es posible identificar algunas estructuras del complejo arqueológico.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

El sector turismo, en el departamento de San Martín, se aprecia que está en crecimiento, registrándose las cifras más importantes de visitas en los meses de julio y agosto.

Sus bailes tradicionales más representativos son la pandilla y la marinera selvática (baile nupcial por excelencia). Los lugareños son reconocidos por su fina y hermosa cerámica, así como por la confección de sombreros, cestas y canastillas.

San Martín es una región de grandes riquezas naturales con espectaculares cataratas (Gera, Huancamaillo, Ahuashiyacu y Chapahuanka), hermosas lagunas (Azul, Venecia y San Fernando), ríos (Mayo, Huallaga y Uquihua) y exóticas orquídeas. Cuenta además, con ciudades comerciales e industrializadas como Tarapoto (o ciudad de las palmeras) y Moyobamba.

También posee el sitio arqueológico denominado El Gran Pajatén, que aún no puede ser adecuadamente aprovechado por poseer un difícil acceso. Esta capacidad turística beneficia el crecimiento de otros negocios como son el de los restaurantes, parques recreacionales, espectáculos culturales y de entretenimiento.

Sector agropecuario

Maíz amarillo duro, el producto más cultivado por hectáreas en San Martín.

El mayor número de hectáreas dedicadas a la agricultura en el departamento de San Martín, están destinadas al cultivo de maíz amarillo duro, arroz y café, destacando este último porque supera los rendimientos promedios a nivel nacional; así también la naranja, el limón, palta, uva y palma aceitera con alto grado de rendimiento.

Con relación al cultivo de algodón, se ha difundido dos variedades adaptadas a la zona, que reducen el periodo vegetativo y aumentan el rendimiento. La exportación de maíz amarillo todavía se encuentra en una fase inicial. El cultivo de cacao se ha visto beneficiado por los programas de erradicación del cultivo de coca.

En la región amazónica existen 464 millones de hectáreas, cuya mayor capacidad es la producción forestal. De este territorio, 497 793 hectáreas están ubicadas en San Martín, por lo que esta región es una de las principales productoras forestales del país. La región San Martín cuenta con más de 60 especies diferentes utilizadas para distintos fines, también destaca en la producción de bambú, las semillas de pijuayo y las plantas ornamentales.

Sector pesca

El sector pesca, en los últimos años está mostrando una tendencia creciente en esta actividad, tanto en producción y comercialización. San Martín es el segundo productor de tilapia después de Piura, sin embargo, podría convertirse en el primer productor nacional aprovechando sus ventajas naturales.

Sector industria o manufactura

Después del sector agropecuario y servicios, la manufactura es el tercer sector en orden de importancia. En San Martín se produce manteca y aceites de palma, conservas de palmito, chocolates, quesos, bebidas gaseosas, puros de exportación, jabones, madera aserrada, parqué y cemento. Hay también empresas que pertenecen a la industria de molinería de arroz y maíz.

La palma aceitera juega un papel importante dentro del sector agrícola nacional, su producción se concentra en la provincia de Tocache y en menor medida en Lamas.

Sector energía y minas

El sector minero se ajusta prácticamente a la explotación de la minería no metálica, ligada principalmente a la extracción de materiales de construcción que llevan a cabo las empresas ladrilleras y de cemento de la región. Entre éstos se encuentran las arcillas, gravas, arenas y yacimientos calcáreos, además numerosos depósitos de sal y yeso. De acuerdo con investigaciones recientes, el departamento de San Martín cuenta con importantes reservas de hidrocarburos en la cuenca del Huallaga, minerales metálicos como cobre, zinc, plomo y oro, además de depósitos de sal, lo que constituye un gran potencial en este sector.

*Reporte Informativo de Julio del 2008 - Sociedad Nacional de Minería, Petroleo y Energía

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en San Martín son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Forestal
- Ingeniería Geológica
- Ingeniería Pesquera
- Acuicultura / Ing. Acuícola
- Ingeniería de Industrias Alimentarias
- Ingeniería Civil
- Turismo y Hotelería
- Administración
- Contabilidad
- Administración de Negocios Internacionales
- Ecoturismo

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Guía Oficial de Turismo
- Guía Oficial de Montaña
- Gastronomía
- Tecnología Pesquera
- Técnico en Comercio Exterior
- Técnico en Comercio y Producción
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Forestal
- Técnico en Topografía
- Administración de Servicios de Hostelería
- Administración de Negocios Agropecuarios
- Técnico en Concentración de Minerales
- Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.
- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente, en Tacna?

Según un estudio(**) realizado en Tacna, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Contadores
- Administradores
- Ingenieros Comerciales
- Abogados
- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Civiles
- Ingenieros de Industrias Alimentarias

Profesionales Técnicos

- Técnicos Electricistas
- Técnicos Informáticos
- Técnicos Contables
- Técnicos en Mecánica
- Técnicos en Construcción Civil
- Técnicos en Computación e Informática
- Técnicos Electrónicos
- Técnicos Electricistas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II–2008 pp.184, 203

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Tacna?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Tacna necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Tacna, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de agroexportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

El principal potencial económico de Tacna se encuentra en el sector minero, dado que los ingresos a la región producto del canon minero llegan a los S/. 711 596 409, según el reporte informativo del Ministerio de Economía y Finanzas de 2008. Asimismo, existen 31 empresas mineras con yacimientos no metálicos en explotación, ubicadas en los distritos de Ilabaya, Estique Pampa, Estique Pueblo, Inclán, Pachia e Ite.

La región cuenta con un variado ecosistema y recursos naturales en el mar de Grau, valles costeros e interandinos y zona altiplanica, con microclimas y espacios apropiados para diversificar la producción, principalmente hortofrutícola e hidrobiológica.

De acuerdo con el Plan Exportador[1] y Plan Estratégico Regional[2], entre las principales potencialidades de la región, destacan los siguientes sectores:

ACTIVIDAD	SECTOR
Comercio / Turismo	Servicios
Minería	Energía y Minas
Agroindustria	Industrial o Manufactura
Agrícola / Ganadera	Agropecuario

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PENX–Mincetur 2006
[2] Plan Estratégico Concertado Sector Producción Tacna 2005-2021

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Tacna terminaron el colegio 3665 jóvenes!

Ahora que conoces la situación actual de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en tu Tacna.

Tacna

Sector servicios

Tacna es una ciudad pequeña de gran desarrollo comercial por la presencia de la popular Zona franca.

El sector servicios comprende a las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

La principal potencialidad de Tacna en este sector es el turismo, cuyo dinamismo impulsa al desarrollo de otras actividades. Tacna, como ciudad fronteriza, se ha convertido en el segundo punto de ingreso de turistas al Perú, seguido del Aeropuerto Internacional "Jorge Chávez". Asimismo, la demanda de establecimientos de hospedaje ha incrementado con el paso de los años, ya que Tacna no solo recibe a turistas extranjeros sino también a turistas nacionales que realizan compras, en ZOFRATACNA, de vehículos, artefactos eléctricos, bicicletas y otros similares.

La región Tacna es un punto de conexión y encuentro de actividad comercial y migratoria, provenientes de todo el país, a fin de incentivar la exportación y comercialización de productos, principalmente con Chile. La Zona de Tratamiento Especial Comercial de Tacna (Zotac) se complementa con los centros de exportación, transformación, industria, comercialización y servicios, para movilizar el comercio.

Sector energía y minas

Este sector es uno de los principales potenciales económicos de la región. Southern Peru Copper Corporation opera la mina de Toquepala

Una de las actividades con aportes más resaltantes para la economía departamental es la actividad extractiva minera, específicamente por la explotación del cobre en el asiento minero de Toquepala, por parte de la transnacional Southern Perú. Así mismo, Existe una reserva aurífera ubicada en Pachia en proceso de explotación, donde concurren fondos de empresas privadas.

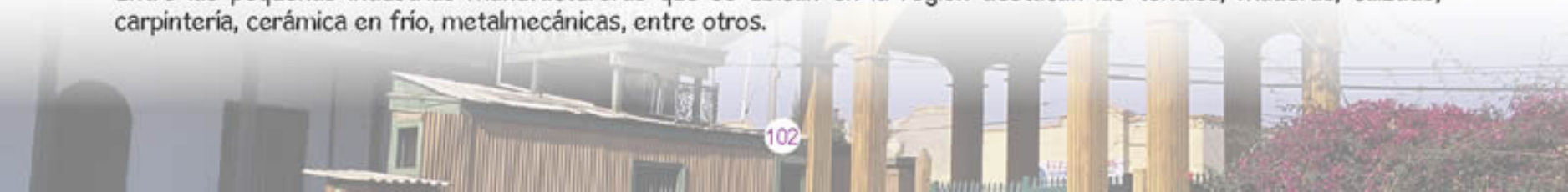
También existen pequeñas empresas ubicadas en las provincias de Tacna, Tarata y Candarave dedicadas a la explotación de cuarcita y sílice, se ha notado en los últimos años el incremento sustancial de la producción de sílice, que es una materia prima explotada básicamente por la pequeña minería.

Existen posibilidades de explotar pequeños yacimientos de plata, plomo, zinc, cobre y óxido de titanio. También se cuenta con productos no minerales como el azufre, onix, caliza, sulfato de alúmina y sílice; materiales importantes para la construcción, altamente apetecidos en la región del sudoeste brasileño y el norte argentino.

Sector industria o manufactura

El sector industrial tiene gran dinamismo y es una fuente importante de ingresos para la región, destaca la industria de alimentos con productos como las plantas de procesamiento de aceite de oliva, productos balanceados, elaboración de productos lácteos; la elaboración de vinos y piscos por parte de la industria vitivinícola; asimismo la industria de confecciones, también viene obteniendo una adecuada dinámica competitiva y con respecto a la industria de cerámicos, en Tacna se producen ladrillos.

Entre las pequeñas industrias manufactureras que se ubican en la región destacan las textiles, maderas, calzado, carpintería, cerámica en frío, metalmecánicas, entre otros.



Sector agropecuario

El potencial agrícola se sustenta en las condiciones agroclimáticas, en las tendencias y en la creciente demanda del mercado internacional para los principales productos agroexportables, más aún si consideramos que Tacna tiene el liderazgo nacional en la producción y exportación de dos productos de gran demanda: la aceituna y el orégano; sin embargo, se requiere intensificar el uso del riego tecnificado, que permita incrementar la productividad, producción y ampliar la superficie cultivada. La cebolla y la producción de aceituna son los dos productos que registran el mayor nivel de crecimiento en la última década, la producción de cebolla se triplicó y la producción de aceituna se duplicó y mantienen una tendencia creciente permitiendo diversificar mercados externos.

La producción de aceituna se concentra principalmente en Tacna, que aporta más del 60% de la producción nacional.

El sector pecuario de la región Tacna está conformado por las especies: vacuno, ovino, porcino, caprino, camélidos sudamericanos (alpacas, llamas) y animales menores: cuyes y aves. La población vacuna, ovino y la explotación avícola, son de mayor significación económica dentro de los productores, siguiendo en importancia los porcinos y camélidos sudamericanos.

Sector pesca

Es preciso resaltar que la pesca, constituye una actividad económica con gran potencialidad de exportación. Los principales mercados actuales son: EE.UU., Taiwán, Hamburgo, México, Japón y Hong Kong. Aún no se explotan los mercados de los países vecinos, en especial el boliviano y noroeste brasileño. La demanda de productos hidrobiológicos de ambos mercados es de gran potencial.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando lo que buscan las empresas y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Tacna son:

Carreras Universitarias:	Carreras Técnicas:
• Agronomía	• Técnico en Producción Agropecuaria
• Ingeniería Agrícola	• Técnico en Industrias Alimentarias
• Ingeniería Ambiental	• Técnico en Procesos Químicos y Metalúrgicos
• Turismo y Hotelería	• Administración de Servicios de Hostelería
• Ingeniería Agroindustrial	• Técnico en Informática
• Ingeniería Pesquera	• Técnico en Administración Turística
• Ingeniería Metalúrgica	• Guía Oficial de Turismo
• Ingeniería de Minas	• Técnico en Explotación Minera
• Administración de Negocios Internacionales	• Gastronomía
• Medicina Veterinaria y Zootecnia	• Técnico en Contabilidad
• Contabilidad	• Técnico en Análisis Químico
• Administración	• Técnico en Metalurgia
• Ingeniería de Sistemas	• Tecnología Pesquera
• Ingeniería Comercial	• Técnico Electricista
• Ingeniería Química	• Técnico en Construcción Civil
• Ingeniería Civil	• Técnico en Mecanica Automotriz

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de Sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnico Contable
- Técnico Electricista
- Técnico en Mecánica
- Técnico en Computación e Informática
- Técnico en *Marketing*
- Técnico en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II-2008 pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Tumbes?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Tumbes necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Tumbes, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

El principal potencial de la región Tumbes está concentrado en el sector servicios especialmente en el turismo, destacan los 118 kilómetros de playa, esto se debe a la gran popularidad de sus playas y aguas termomedicinales que son la atracción de muchos turistas.; Los Manglares, 3 Áreas Naturales Reservadas, la industria langostinera y otros.

En segundo lugar, existe una gran oportunidad en el campo manufacturero, que se desarrolla, debido a su ubicación geográfica, sobre la base de la actividad extractiva artesanal de recursos hidrobiológicos.

Para la continua sostenibilidad de estos sectores fundamentales en la economía de la región, se requiere de un manejo cada vez más importante de tecnología e información.

Según el Plan exportador[1] y la Caracterización del BCR[2], las potencialidades de la región se encuentran en las siguientes actividades:

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Tumbes terminaron el colegio 2884 jóvenes!

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Pesca	Pesca
Agrícola / Ganadera	Agropecuario

[1] Plan Estratégico Nacional Exportador PNEX–Mincetur 2006
[2] Caracterización del Departamento de Tumbes – BCR - Perú

Ahora que conoces y la situación actual de los profesionales, la demanda empresarial y el potencial de tu región, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Tumbes.

Tumbes

Sector servicios

La zona de los manglares de Tumbes es una hermosa realidad natural que debe exhibirse al mundo.

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas y enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo; así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Tumbes tiene cuatro áreas naturales protegidas: una de ellas es el Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes, ubicado en la desembocadura del río Tumbes, hábitat de 200 especies de aves, 105 de peces, 34 de crustáceos y 24 de moluscos, y de las famosas conchas negras y los exquisitos langostinos. La Reserva Nacional de Tumbes es otra área natural protegida que ocupa casi la mitad del territorio tumbesino y el extremo norte de Piura, seguido del Parque Nacional Cerros de Amotape, la única reserva que protege los bosques secos ecuatoriales en los que predominan la ceiba, el chaparral y el algarrobo.

Tumbes posee entre sus principales atractivos turísticos las aguas termales de Hervideros y sus hermosas playas, entre las que destaca Punta Sal, por la práctica de deportes náuticos, esto permite el desarrollo de negocios que se benefician de manera indirecta del tráfico turístico en la región, como los restaurantes, centros de hospedaje, museos de sitio y centros recreacionales.

El comercio es importante debido a la influencia del intercambio fronterizo con Ecuador. En la localidad de Aguas Verdes se aprecia un activo movimiento económico que se ha intensificado en los últimos años; concentrado, especialmente, en la venta de ropa, calzado, alimentos y artículos de plástico.

Sector agropecuario

Tumbes tiene un potencial de 194 mil hectáreas aptas para la agricultura. Sin embargo, la capacidad de uso actual es de aproximadamente 12 mil hectáreas. Entre los cultivos destacados tenemos el arroz, la soya, el maíz amarillo, el plátano que es el segundo cultivo en importancia de Tumbes; la palma aceitera y diversos tipos de frutales.

El arroz, El principal producto cultivado en Tumbes.

La región cuenta con una importante producción maderera que se ve favorecida por la diversidad forestal que se encuentra en la zona. Por otro lado, en el ámbito pecuario, la región produce ganado caprino, vacuno y porcino principalmente.

Sector pesca

Posee ricos y variados recursos hidrobiológicos (se refiere a los recursos que comprenden las especies vivas, especialmente animales, de las aguas marinas y continentales), debido a su ubicación geográfica que hace que se beneficie de las corrientes marinas así como de un amplio zócalo continental. La actividad extractiva es principalmente de tipo artesanal, la actividad langostinera ha sido por años la principal fuente de empleo formal en Tumbes, asegurando, en forma directa e indirecta, más de 20 000 puestos de trabajo. Igualmente, ha generado un efecto multiplicador en las cadenas productivas del país. Esta industria, hasta hace poco, fue la más importante del Perú y según los años, ha sido equiparable a muchas actividades productivas agropecuarias, así como significativa exportadora no tradicional.

Los langostinos son una especie muy cotizada en el mercado internacional y Tumbes lo produce.

Sector industria o manufactura

La manufactura es de carácter primario. Se limita básicamente al pilado de arroz y al salado y congelado de productos hidrobiológicos. Sin embargo, la actividad langostinera viene recuperando su ritmo de antaño, luego de superar las secuelas de la enfermedad de la "mancha blanca" y del Fenómeno El Niño. La tendencia es a la adopción de procesos tecnológicos cada vez más intensivos. En este marco, las exportaciones de langostinos pasaron desde US$ 35,9 millones en el 2005 hasta US$ 39,2 millones en el 2007 proyectándose a un crecimiento continuo.

Entonces: Conociendo la situación laboral de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Tumbes son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería Pesquera
- Acuicultura / Ing. Acuícola
- Ingeniería Civil
- Ingeniería Industrial
- Turismo y Hotelería
- Administración de Negocios Internacionales
- Contabilidad
- Administración
- Ecoturismo
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería de Industrias Alimentarias

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Administración de Servicios de Hostelería
- Técnico en Administración Turística
- Técnico en Comercio Exterior
- Técnico en Industrias Alimentarias
- Técnico en Comercio y Producción
- Técnico en Mecánica de Producción
- Técnico en Producción Agraria
- Tecnología Pesquera
- Guía Oficial de Turismo
- Gastronomía
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Computación

¡Nota!
Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿QUÉ TENGO QUE SABER

Primero, ¿los profesionales trabajan en las carreras que estudiaron?

Como hemos visto en la parte nacional, hay personas que no trabajan en lo que estudiaron. Un estudio(*) realizado en doce regiones del Perú revela que:

- Los más bajos porcentajes de empleo corresponden a los egresados de: Prótesis Dental 7.1%, Laboratorio Clínico 10% y Enfermería Técnica 10.9%, por ejemplo, en el caso de Prótesis Dental por cada 100 jóvenes que estudiaron esta carrera sólo siete trabajan en su especialidad.

- Sin embargo, los egresados con mejor situación laboral en las zonas investigadas son los de Construcción Civil con 59.9%, Guía Oficial de Turismo 53.8%, seguida de Técnica en Farmacia 48.1%, es decir, de cada 100 jóvenes que estudiaron Construcción Civil casi 60 están trabajando en esta especialidad.

(*) Haya de la Torre, Raúl. Profesiones Técnicas y empleo. Programa Fortepe-Perú.

Luego, ¿cuáles son los profesionales más solicitados, actualmente?

Según un estudio(**) realizado en catorce regiones del Perú, los empresarios consideran que los profesionales que principalmente requieren son:

Profesionales Universitarios

- Ingenieros de sistemas
- Economistas
- Ingenieros Industriales
- Ingenieros Civiles
- Contadores
- Administradores
- Abogados

Profesionales Técnicos

- Técnico Contable
- Técnico Electricista
- Técnico en Mecánica
- Técnico en Computación e Informática
- Técnico en *Marketing*
- Técnico en Administración
- Secretarias Ejecutivas

(**) Piscoya Formación Universitaria vs. Mercado Laboral II – 2008 pp. 138 -141

Ojo: Estos datos son referenciales, ya que la situación puede cambiar en 3 ó 5 años que es cuando termines tu carrera; por lo que principalmente debes conocer y analizar las potencialidades de tu región.

PARA ELEGIR MI CARRERA?

Y finalmente, ¿cuál es el potencial de Ucayali?

Llamamos potencial a las fortalezas y oportunidades que existen para el desarrollo de tu región. Conocerlo te permitirá saber hacia dónde se orientan las futuras inversiones y cuáles serán las posibles carreras que Ucayali necesitará para seguir creciendo.

No es tan difícil conocer las potencialidades de Ucayali, sólo debes tener en cuenta qué recursos naturales tiene, cuáles son los planes de inversión y qué planes de exportación se están ejecutando de acuerdo con los Tratados de Libre Comercio que el Perú está firmando con diversos países.

La actividad productiva de la Región Ucayali se sustenta principalmente en el sector agropecuario, el comercio ligado principalmente a la industria manufacturera y el turismo. Pucallpa, la capital de la región, se constituye como un centro a partir del cual se distribuyen bienes industriales que son vendidos fuera de la región, todo esto gracias a la concentración de productos que son extraídos de las áreas rurales. Por este motivo, Pucallpa obtiene el carácter de ciudad comercial y, además existe una industria trasformadora como la de aserrío, que también moviliza recursos fuera de la región.

Por otro lado, las potencialidades que fortalecen el sector turismo son: la biodiversidad de flora y fauna, comunidades nativas y grupo étnicos diversos, medicina folclórica, diversidad gastronómica, áreas protegidas y atractivos naturales.

Según el Plan Exportador Regional[1] y el Plan de Desarrollo Regional[2], el potencial de Ucayali se encuentra en las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	SECTOR
Turismo / Comercio	Servicios
Forestal	Agropecuario
Industria	Industria o Manufactura

¡Nota!

Sabías que: en el año 2007, en Ucayali terminaron el colegio 5565 jóvenes!

[1] Plan Estratégico Regional Nacional Exportador de Ucayali 2005
[2] Plan de Desarrollo Regional Concertado Ucayali (2004-2006)

Ahora que conoces el potencial de tu región, la demanda empresarial y la situación actual de los profesionales, analicemos los sectores económicos que proyectan un crecimiento sostenido y por lo tanto ofrecerán mayores oportunidades laborales en Ucayali.

Ucayali

Sector agropecuario

El plátano es el principal producto de la región Ucayali, con una participación del 62.2% de la producción nacional.

Este sector está vinculado a la actividad agraria, pecuaria y forestal. La actividad pecuaria está sustentada en la crianza de vacunos y porcinos. Además, se observa la crianza de aves, seguida por la producción de huevos y leche de vaca. La población de vacunos está distribuida en dos ejes: el primero, a lo largo de la carretera Federico Basadre, donde se concentra la mayor parte de la agricultura y ganadería, y, el segundo, a lo largo del río Ucayali.

En la población animal, destacan en primer lugar los vacunos, seguidos de los porcinos y de los ovinos, hallándose relegados los caprinos con un cuarto lugar, debido a la falta de atención de los productores para su crianza.

Con relación a la actividad agrícola, el plátano es el principal producto, con una participación de 62.2% de la producción nacional, también se puede apreciar la gran importancia que tiene la yuca con un 24.2% del total regional.

La actividad maderera es la más importante de Ucayali. Se puede apreciar que más de la mitad de empresas se dedican a la transformación de madera, seguida por las empresas dedicadas a la agroindustria. Los bosques constituyen la reserva más importante de la diversidad biológica terrestre y brindan diversos servicios económicos y ambientales en beneficio de la sociedad. Su manejo y aprovechamiento sostenible puede propiciar la generación de empleo y la conservación de los suelos. La industria de aserrío es la más importante actividad de transformación de la madera en el Perú y los mejores aserraderos se encuentran, en su mayoría, en Ucayali.

La gran demanda de productos maderables, por parte del mercado nacional e internacional, es cada vez mayor. Según la FAO (Food and Agriculture Organization), la demanda de estos productos se duplica cada siete años. Por ello, se debe ver al sector forestal como una oportunidad para potenciar el dinamismo económico de la región, y obtener grandes ingresos como resultado de buenas inversiones.

Sector servicios

El sector servicios comprende las actividades económicas que se dirigen a satisfacer ciertas necesidades de las personas, por ejemplo: los médicos, dentistas, enfermeras prestan servicios en salud; los profesores, colegios e institutos prestan servicios en educación; los traductores, chefs y guías turísticos prestan servicios en turismo, así como otras personas prestan sus servicios a través de otras actividades.

Ucayali presenta paisajes de enorme belleza, entre sus principales recursos turísticos destaca la laguna de Yarinacocha.

Ucayali presenta paisajes de enorme belleza y la demanda por excursiones aumenta cada año, que incluyen además visitas a áreas naturales. El turismo tiene su base en la naturaleza de la región e incluye actividades como observaciones de la flora y fauna silvestre, caminatas en el bosque, observación de la vida y costumbres de los habitantes de las comunidades amazónicas. Entre sus principales recursos turísticos está la laguna de Yarinacocha, la laguna de Cashibococha, el lago Imiria y la laguna Chauya.

En esta zona se encuentran ubicadas el mayor número de comunidades nativas como: la Comunidad Nativa de San Francisco, poblado de etnia Shipibo-Conibo; la Comunidad Nativa de Nuevo Destino, poblado por la etnia de los Shipibos y la Comunidad Nativa de Santa Clara, considerada como una de las comunidades más organizadas de la zona.

En cuanto al comercio, la región Ucayali es un punto de conexión y encuentro de flujos comerciales y migratorias, a nivel nacional. No se cuenta con indicadores básicos sobre el comercio regional, pero esta actividad se desenvuelve con gran dinamismo gracias a las industrias. La actividad comercial también se encuentra estrechamente relacionada con el turismo, pues Ucayali ofrece muchos lugares turísticos, lo que se traduce en el incremento de servicios privados como hoteles y restaurantes.

La industria de la madera en Ucayali está estrechamente ligada a la extracción forestal constituyéndose en abastecedor a nivel nacional e internacional.

Sector industria o manufactura

La industria de la madera está estrechamente ligada a la extracción forestal, constituyéndose en abastecedores a nivel nacional e internacional. Los principales productos de la madera exportados son el triplay, la madera laminada, el parqué, postes de madera, paquetería, entre otros. No solo destaca la industria de la madera sino también la de cerveza, bebidas gaseosas y láminas galvanizadas, así como los derivados del petróleo crudo, dichos productos van dirigidos a los mercados locales y de Lima.

Entonces: Conociendo la situación laboral actual de los profesionales, considerando la demanda empresarial y teniendo en cuenta el potencial de desarrollo de tu región...

Las carreras con mayores posibilidades de empleo en Ucayali son:

Carreras Universitarias:

- Agronomía
- Ingeniería Agrícola
- Ingeniería de Sistemas
- Ingeniería Mecánica
- Ingeniería Forestal
- Ingeniería Agroindustrial
- Ingeniería Industrial
- Ingeniería Civil
- Zootecnia
- Medicina Veterinaria
- Turismo y Hotelería
- Ecoturismo
- Administración de Negocios Internacionales

Carreras Técnicas:

- Técnico en Producción Agropecuaria
- Técnico en Administración Turística
- Gastronomía
- Guía Oficial de Turismo
- Administración de Servicios de Hostelería
- Técnico en Confección Textil
- Técnico en Contabilidad
- Técnico en Mecánica Automotriz
- Técnico en Mecánica de Producción

¡Nota! Eligiendo mi carrera con responsabilidad el Perú Avanza

¡AHORA YA PUEDO ELEGIR MI CARRERA!

¿DÓNDE SE PUEDEN ESTUDIAR LAS CARRERAS RECOMENDADAS?

A continuación, te presentamos una lista elaborada con las carreras universitarias, las instituciones donde se dictan, el tipo de gestión que tienen, dónde están ubicadas y la página web donde podrás consultar detalladamente por la carrera que más te interese. La distribución ha sido realizada por sectores. Hay carreras que se encuentran ubicadas en más de un sector, sin embargo, por razón de orden, han sido colocadas en uno solo. Esperemos que esta lista pueda ser una herramienta de ayuda que te sirva para decidir en qué lugar estudiar.

Educación Superior Universitaria

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
AGROPECUARIA	Agronomía / Ingeniería Agrónoma	U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
		U. N. Agraria la Molina	Pública	Lima	www.lamolina.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de Huancavelica	Pública	Huancavelica	www.unh.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de Tumbes	Pública	Tumbes	www.untumbes.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. José Faustino Sanchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. San Cristobal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. Tecnológico de los Andes	Privada	Apurímac	www.utea.edu.pe
		U. N. de San Martín	Pública	San Martín	www.unsm.edu.pe
		U. N. de Ucayali	Pública	Ucayali	www.unu.edu.pe
	Ingeniería Agrícola	U. N. Agraria la Molina	Pública	Lima	www.lamolina.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Cristobal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
	Ingeniería Agraria	U.P. Católica Sede Sapientiae	Privada	Lima	www.ucss.edu.pe
	Ing. Acuícola/Biología Acuícola	U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. de Santa	Pública	Ancash	www.uns.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
AGROPECUARIA	Ingeniería Agropecuaria	U. N. de Educación Enrique Guzmán y Valle U.N. de San Antonio Abad	Pública Pública	Lima Cusco	www.une.edu.pe www.unsaac.edu.pe
	Ingeniería Ambiental	U. Científica del Sur U. N. Agraria la Molina U. N. Daniel Alcides Carrión U. N. de Cajamarca U. N. de San Martín U. N. del Callao U. N. Federico Villarreal U. de Huánuco U. N. Santiago Antúnez de Mayolo U. Alas Peruanas U. N. de Ingeniería U. Peruana Unión U. Católica Santo Toribio de Mogrovejo U. José Carlos Mariátegui	Privada Pública Pública Pública Pública Pública Pública Privada Pública Privada Pública Privada Privada Privada	Lima Lima Pasco Cajamarca San Martín Callao Lima Huánuco Ancash Lima Lima Lima Lambayeque Moquegua	www.ucsur.edu.pe www.lamolina.edu.pe www.undac.edu.pe www.unc.edu.pe www.unsm.edu.pe www.unac.edu.pe www.unfv.edu.pe www.udh.edu.pe www.unasam.edu.pe www.usp.edu.pe www.unl.edu.pe www.upeu.edu.pe www.usat.edu.pe www.ujcm.edu.pe
	Ingeniería Forestal	U. N. Agraria la Molina U. N. de Cajamarca U. N. de San Antonio Abad U. N. de Tumbes U. N. de Ucayali U. N. del Centro del Perú U. N. de la Amazonía Peruana U. N. Agraria de la Selva U. N. Amazónica de Madre de Dios U. N. de Ucayali	Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública	Lima Cajamarca Cusco Tumbes Ucayali Junín Loreto Huánuco Madre de Dios Ucayali	www.lamolina.edu.pe www.unc.edu.pe www.unsaac.edu.pe www.untumbes.edu.pe www.unu.edu.pe www.uncp.edu.pe www.unapiquitos.edu.pe www.unas.edu.pe www.unamad.edu.pe www.unu.edu.pe
	Ingeniería Pesquera	U. N. Agraria de La Molina U. N. de Piura U. N. San Agustín U. N. de Trujillo U. N. de Tumbes U. N. del Callao U. N. Federico Villarreal U. N. Jorge Basadre Grohmann U. N. José Faustino Sanchez Carrión U. N. San Luis Gonzaga	Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública	Lima Piura Arequipa La Libertad Tumbes Lima Lima Tacna Lima Ica	www.lamolina.edu.pe www.unp.edu.pe www.unsa.edu.pe www.unitru.edu.pe www.untumbes.edu.pe www.unac.edu.pe www.unfv.edu.pe www.unjbg.edu.pe www.unjfsc.edu.pe www.unica.edu.pe
	Ingeniería Zootecnia / Zootecnia	U. N. de Cajamarca U. N. Agraria la Molina U. N. Daniel Alcides Carrión U. N. de la Amazonía Peruana U. N. de Piura U. N. de San Antonio Abad U. N. de Trujillo U. N. del Centro del Perú U. N. José Faustino Sánchez Carrión U. N. Pedro Ruiz Gallo U. N. Agraria de la Selva U. N. de Huancavelica	Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Pública Privada Pública	Cajamarca Lima Pasco Loreto Piura Cusco La Libertad Junín Lima Lambayeque Huánuco Huancavelica	www.unc.edu.pe www.lamolina.edu.pe www.undac.edu.pe www.unapiquitos.edu.pe www.unp.edu.pe www.unsaac.edu.pe www.unitru.edu.pe www.uncp.edu.pe www.unjfsc.edu.pe www.unprg.edu.pe www.unas.edu.pe www.unh.edu.pe
	Medicina Veterinaria y Zootecnia	U. N. del Altiplano U. Católica de Santa María U. N. San Luis Gonzaga U. San Juan Bautista U. Peruana Cayetano Heredia	Pública Privada Pública Privada Privada	Puno Arequipa Ica Lima Lima	www.unap.edu.pe www.ucsm.edu.pe www.unica.edu.pe www.upsjb.edu.pe www.upch.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
AGROPECUARIA	Medicina Veterinaria y Zootecnia	U. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. P. Cayetano Heredia	Privada	Lima	www.upch.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
		U. N. San Cristobal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. Peruana de los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
SERVICIOS	Administración de Turismo y Hotelería / Gestión en Turismo y Hotelería / Turismo y Hotelería	U. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. Andina del Cusco	Privada	Cusco	www.andina.edu.pe
		U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. Católica de Trujillo	Privada	Trujillo	www.uct.edu.pe
		U. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ugv.edu.pe
		U. N. de Educación Enrique Guzmán y Valle	Pública	Lima	www.une.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de Tumbes	Pública	Tumbes	www.untumbes.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Huacho	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. N. Toribio Rodríguez de Mendoza	Pública	Amazonas	www.untrm.amazonas.edu.pe
		U. Wiener	Privada	Lima	www.uwiener.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. Peruana de las Américas	Privada	Lima	www.ulasamericas.edu.pe
		U. Peruana de Ciencias Aplicadas	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. Privada Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.upss.edu.pe
		U. P. San Juan Bautista	Privada	Lima	www.upsjb.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
		U. Peruana de Iquitos	Privada	Loreto	www.upi.edu.pe
		U. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
	Ecoturismo y Turismo ambiental	U. N. Amazónica de Madre de Dios	Pública	Madre de Dios	www.unamad.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
	Traducción e Interpretación / Idiomas y Turismo	U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P Femenina del Sagrado Corazón	Privada	Lima	www.unife.edu.pe
		U. P. Peruana Unión	Privada	Lima	www.upeu.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. N. de Santa	Pública	Ancash	www.uns.edu.pe
		U.N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
SERVICIOS	Marketing / Administración y Marketing	U. P. ESAN	Privada	Lima	www.ue.edu.pe
		U. Peruana de las Américas	Privada	Lima	www.ulasamericas.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.sil.edu.pe
		U. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. Peruana de Ciencias Aplicadas	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. N. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Publica	Puno	www.uancv.edu.pe
		U. P. Continental de Ciencias e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
	Administración de Negocios Internacionales / Comercio Exterior	U. P. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. P. Femenina del Sagrado Corazón	Privada	Lima	www.unife.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U.P. San Juan Bautista	Privada	Lima	www.upsjb.edu.pe
		U. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. Peruana de Ciencias Aplicadas	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Iquitos	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. P de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
		U. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ulgv.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Publica	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. P Antonio Guillermo Urrelo	Privada	Cajamarca	www.upagu.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. P de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. Wiener	Privada	Lima	www.uwiener.edu.pe
	Administración / Administración de Empresas	Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. P. Andina del Cusco	Privada	Cusco	www.uandina.edu.pe
		U. Néstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno/Arequipa	www.uancv.edu.pe
		U. P. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. P. Católica de Sede Sapientiae	Privada	Lima	www.ucss.edu.pe
		U. P. Cayetano Heredia	Privada	Lima	www.upch.edu.pe
		U. Católica de San Pablo	Privada	Arequipa	www.ucsp.edu.pe
		U. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. N. Señor de Sipán	Pública	Lambayeque	www.uss.edu.pe
		U. N. Huancavelica	Pública	Huancavelica	www.unh.edu.pe
		U. N. Micaela Bastidas	Pública	Apurímac	www.unamba.edu.pe
		U. N. Tecnológica del Cono Sur	Pública	Lima	www.untecs.edu.pe
		U. N. José María Arguedas	Pública	Apurímac	www.unajma.edu.pe
		U. P. Continental de CC. e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe
		U. P. de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. P. de Piura	Privada	Piura	www.unp.edu.pe
		U. P. de Piura Campus Lima	Privada	Lima	www.udep.edu.pe
		U. P. del Pacífico	Privada	Lima	www.udep.edu.pe
		U. P. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ulgv.edu.pe
		U. P. Los Ángeles de Chimbote	Privada	Ancash	www.uladech.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U.N. Enrique Guzmán y Valle	Pública	Lima	www.une.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
SERVICIOS	Administración / Administración de Empresas	U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de Tumbes	Pública	Tumbes	www.untumbes.edu.pe
		U. N. de Ucayali	Pública	Ucayali	www.unu.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Federico Villareal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. Jose Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Cristóbal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga de Ica	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antunez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. P. Wiener	Privada	Lima	www.uwiener.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. Antonio Guillermo Urrelo	Privada	Cajamarca	www.upagu.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P. de Chiclayo	Privada	Lambayeque	www.udch.edu.pe
		U. P. de Iquitos	Privada	Loreto	www.upi.pe
		U. P. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. P. San Juan Bautista	Privada	Lima	www.upsjb.edu.pe
		U. P. San Pedro	Privada	Ancash	www.upsp.edu.pe
		U. P. Telesup	Privada	Lima	www.utelesup.com
		U. P. de Ciencias Aplicadas	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. P. de las Americas	Privada	Lima	www.ulasamericas.edu.pe
		U. P. Peruana de Los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
		U. P. Peruana Unión	Privada	Lima	www.upeu.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
	Gestión Pública y Desarrollo Social	U. N. de Moquegua	Pública	Moquegua	www.unam.edu.pe
	Economía	U. N. del Callao	Pública	Lima	www.unac.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. P. Católica Santo Toribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. de Chiclayo	Privada	Lambayeque	www.udch.edu.
		U. P. Andina del Cusco	Pública	Cusco	www.uandina.edu.pe
		U. P. Continental de Ciencias e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
SERVICIOS	Economía	U. P. ESAN	Privada	Lima	www.ue.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
		U. N. Agraria la Molina	Pública	Lima	www.lamolina.edu.pe
		U. P. Católica Sede Sapientiae	Privada	Lima	www.ucss.edu.pe
		Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.uigv.edu.pe
		U. P. de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. Pacífico	Privada	Lima	www.up.edu.pe
		U. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
	Contabilidad	Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
		U. P. Andina del Cusco	Privada	cusco	www.uandina.edu.pe
		U. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno	www.uancv.edu.pe
		U. P. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. P. Católica de SantoTorbio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P. Católica Sede Sapientiae	Privada	Lima	www.ucss.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P. Continental de Ciencias e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe
		U. P. de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. de Piura	Privada	Piura/Lima	www.unp.edu.pe
		U. P. del Pacífico	Privada	Lima	www.up.edu.pe
		U. P. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.uigv.edu.pe
		U. P. Los Ángeles de Chimbote	Privada	Ancash	www.uladech.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de Huancavelica	Pública	Huancavelica	www.unh.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de San Martín	Pública	San Martín	www.unsm.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de Tumbes	Pública	Tumbes	www.untumbes.edu.pe
		U. N. de Ucayali	Pública	Ucayali	www.unu.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Lima	www.unac.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. José Faustino Sanchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Cristóbal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. de Iquitos	Privada	Loreto	www.upi.edu.pe
		U. P. de Ciencias e Informática	Privada	Lima	www.upci.edu.pe
		U. P. de Pucallpa	Privada	Ucayali	www.uppucallpa.edu.pe
		U. P. de Chiclayo	Privada	Lambayeque	www.udch.edu.pe
		U. P. José Carlos Mariategui	Privada	Moquegua	www.ujcm.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. P. San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
SERVICIOS	Contabilidad	U. P. San Pedro	Privada	Ancash	www.upsp.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. P. de las Américas	Privada	Lima	www.ulasamericas.edu.pe
		U. P. Peruana Unión	Privada	Lima	www.upeu.edu.pe
		U. P Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P Católica San Pablo	Privada	Arequipa	www.ucsp.edu.pe
		U. P Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.uss.edu.pe
		U. Tecnológica de los Andes	Privada	Apurímac	www..utea.edu.pe
		U. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. Peruana de los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
	Ingeniería de Sistemas	U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. P. Andina Nèstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno	www.uancv.edu.pe
		U. P. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. P. Católica Santo Toribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P. Continental de Ciencias e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe
		U. P. de Huánuco	Privada	Huánuco	www.udh.edu.pe
		U. P. de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. P. de Piura	Privada	Piura	www.udep.edu.pe
		U. P. Femenina del Sagrado Corazón	Privada	Lima	www.unife.edu.pe
		U. P. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ulgv.edu.pe
		U. P. Los Ángeles de Chimbote	Privada	Ancash	www.uladech.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de Santa	Pública	Ancash	www.uns.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	Trujillo	www.unitru.edu.pe
		U. N. de Ucayali	Pública	Ucayali	www.unu.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Huacho	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. Norbert Wiener	Privada	Lima	www.uwiener.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P de Chiclayo	Privada	Chiclayo	www.udch.edu.pe
		U. P. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. P. de Moquegua	Privada	Moquegua	upm@amauta.rcp.net.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. San Juan Bautista	Privada	Lima	www.upsjb.edu.pe
		U. P. Telesup	Privada	Lima	www.utelesup.com
		U. P. Ada A. Byron	Privada	Ica	www.upab.edu.pe
		U. P. de Ciencia e Informática	Privada	Lima	www.upci.edu.pe
		U. P Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. P. Las Américas	Privada	Lima	www.ulasamericas.edu.pe
		U. P. de los Andes	Privada	Junín	www.portal.upla.edu.pe
		U. P. Unión	Privada	Lima	www.upeu.edu.pe
		U. P. Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.uss.edu.pe
		U. P. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. San Martín	Pública	San Martín	www.unsm.edu.pe
		U. N. Ucayali	Pública	Ucayali	www.unu.edu.pe
		U. N. Tecnológica del Cono Sur	Pública	Lima	www.untcs.edu.pe
		U. N. José María Arguedas	Pública	Apurímac	www.unajma.edu.pe
		U. Andina del Cusco	Privada	Cusco	www.uandina.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
SERVICIOS	Ingeniería en Telecomunicaciones	Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
		U. N. de Educación Enrique Guzmán y Valle	Pública	Lima	www.une.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. P. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ulgv.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. P. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. N. Tecnológica del Cono Sur	Pública	Lima	www.untecs.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
	Comunicación Social / Ciencias de la Comunicación	U. P Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
		U. P Católica Santo Toribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. P Femenina del Sagrado Corazón	Privada	Lima	www.unife.edu.pe
		U. de Chiclayo	Privada	Lambayeque	www.udch.edu.
		U. P de Piura	Privada	Piura	www.udep.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ulgv.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N San Cristobal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. Peruana Unión	Privada	Lima	www.upeu.edu.pe
		U. P. San Juan Bautista	Privada	Lima	www.upsjb.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
		U. P. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. P. Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.uss.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
	Biología	U. N. Agraria la Molina	Pública	Lima	www.lamolina.edu.pe
		U. Peruana Cayetano Heredia	Privada	Lima	www.upch.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
		U. N. de Educación Enrique Guzmán y Valle	Pública	Lima	www.une.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. San Cristóbal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
SERVICIOS	Medicina Humana	U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
		U. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. Peruana Cayetano Heredia	Privada	Lima	www.upch.edu.pe
		U. P. San Juan Bautista	Privada	Lima	www.upsjb.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. de Piura	Privada	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. P. Católica Santo Toribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. de los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
		U. N. de Ucayali	Pública	Ucayali	www.unu.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. de Chiclayo	Privada	Lambayeque	www.udch.edu.
INDUSTRIA	Ingeniería Industrial	U. P. ESAN	Privada	Lima	www.ue.edu.pe
		U. P. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
		U. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		U. Peruana de Ciencias Aplicadas	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. P. de Lima	Privada	Lima	www.ulima.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. Peruana de los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
		U. Católica de San Pablo	Privada	Arequipa	www.ucsp.edu.pe
		U. P. de San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. Wiener	Privada	Lima	www.uwiener.edu.pe
		Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Lima	www.unac.edu.pe
		U. Peruana los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
		U. Andina del Cusco	Privada	Cusco	www.uandina.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
INDUSTRIA	Ingeniería Industrial	U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. P. Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.uss.edu.pe
		U. P. Católica de SantoToribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P. de Piura	Privada	Piura	www.udep.edu.pe
		U. P. Inca Garcilaso de la Vega	Privada	Lima	www.ulgv.edu.pe
	Ingeniería Electrónica	U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. N. de Educación Enrique Guzmán y Valle	Pública	Lima	www.une.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruíz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. de Huancavelica	Pública	Huancavelica	www.unh.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno	www.uancv.edu.pe
		Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Lima	www.unac.edu.pe
		U. P. San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. N. Tecnológica del Cono Sur	Pública	Lima	www.untecs.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. Peruana de los Andes	Pública	Lima	www.upla.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
	Ingeniería Textil	U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. P. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
	Ingeniería Metalúrgica	U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
	Ingeniería Agroindustrial	U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de San Martín	Pública	San Martín	www.unsm.edu.pe
		U. N. de Santa	Pública	Ancash	www.uns.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. San Cristóbal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. Toribio Rodríguez de Mendoza	Pública	Amazonas	www.untamazonas.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
INDUSTRIA	Ingeniería Agroindustrial	U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. N. Amazónica de Madre de Dios	Pública	Madre de Dios	www.unamba.edu.pe
		U. N. Moquegua	Pública	Moquegua	www.unam.edu.pe
		U. P. Telesup	Privada	Lima	www.utelesup.com
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. P. Jose Carlos Mariátegui	Privada	Moquegua	www.ujcm.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
	Ingeniería de Industrias Alimentarias	U. N. Agraria la Molina	Pública	Lima	www.lamolina.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Privada	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. Antonio Guillermo Urrelo	Privada	Cajamarca	www.upagu.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. P. Peruana Unión	Privada	Lima	www.upeu.edu.pe
		U. N. San Cristobal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
	Ingeniería Mecánica	U. N. Tecnológica del Cono Sur	Pública	Lima	www.untecs.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno	www.uancv.edu.pe
		U. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P. José Carlos Mariátegui	Privada	Moquegua	www.ujcm.edu.pe
		U. P. Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.upss.edu.pe
	Ingeniería Mecatrónica	U. P. Tecnológica del Perú	Privada	Lima	www.utp.edu.pe
		Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. N. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Pública	Puno	www.uancv.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
ENERGÍA Y MINAS	Geología / Ingeniería Geológica	U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
	Ingeniería de Energías	U. N. de Santa	Pública	Ancash	www.uns.edu.pe
		U. P. Católica Santo Toribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
	Ingeniería de Recursos Naturales y Energías Renovables.	U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
		U. N. Agraria de la Selva	Pública	Huánuco	www.unas.edu.pe
	Ingeniería Topográfica	U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
	Ingeniería de Minas	Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de Huancavelica	Pública	Huancavelica	www.unh.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. San Cristóbal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
	Ingeniería Geográfica	U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.usp.edu.pe
	Ingeniería Eléctrica / Mecánica Eléctrica	U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno	www.uancv.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. Tecnológica del Cono Sur	Pública	Lima	www.untecs.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. P. Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.uss.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
ENERGÍA Y MINAS	Ingeniería Química	U. N. del Callao	Pública	Callao	www.unac.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. San Cristóbal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. de la Amazonía Peruana	Pública	Loreto	www.unapiquitos.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
	Ingeniería Metalúrgica	U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de Trujillo	Pública	La Libertad	www.unitru.edu.pe
		U. N. Mayor de San Marcos	Pública	Lima	www.unmsm.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. José Faustino Sánchez Carrión	Pública	Lima	www.unjfsc.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
	Ingeniería de Petróleo / Petroquímica	U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
	Ingeniería Civil	Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. Andina Néstor Cáceres Velásquez	Privada	Puno	www.uancv.edu.pe
		U. P. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P. de Piura	Privada	Piura	www.udep.edu.pe
		U. P. Los Ángeles de Chimbote	Privada	Ancash	www.uladech.edu.pe
		U. N. de Cajamarca	Pública	Cajamarca	www.unc.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		U. N. San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. de San Martín	Pública	San Martín	www.unsm.edu.pe
		U. N. de Santa	Pública	Ancash	www.uns.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unasam.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. N. San Cristobal de Huamanga	Pública	Ayacucho	www.unsch.edu.pe
		U. N. San Luis Gonzaga	Pública	Ica	www.unica.edu.pe
		U. N. Santiago Antúnez de Mayolo	Pública	Ancash	www.unasam.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Pública	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. de Moquegua	Privada	Moquegua	upm@amauta.rcp.net.pe
		U. P. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. P. Huánuco	Privada	Huánuco	www.udh.edu.pe

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CARRERA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	GESTIÓN	UBICACIÓN	PÁGINA WEB
CONSTRUCCIÓN	Ingeniería Civil	U. P. San Pedro	Privada	Ancash	www.upsp.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. Peruana de Integración Global	Privada	Lima	www.upig.edu.pe
		U. Peruana de los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. P. Andina del Cusco	Privada	Cusco	www.andina.edu.pe
		U. P. Católica Santo Toribio de Mogrovejo	Privada	Lambayeque	www.usat.edu.pe
		U. P. Continental de Ciencias e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe
		U. N. de Huancavelica	Pública	Huancavelica	www.unh.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. N. Daniel Alcides Carrión	Pública	Pasco	www.undac.edu.pe
		U. N. Tecnológica de los Andes	Publica	Apurímac	www.utea.edu.pe
		U. P. Señor de Sipán	Privada	Lambayeque	www.uss.edu.pe
		U. P. José Carlos Mariátegui	Privada	Moquegua	www.ujcm.edu.pe
	Arquitectura	U. N. Federico Villarreal	Pública	Lima	www.unfv.edu.pe
		U. N. del Centro del Perú	Pública	Junín	www.uncp.edu.pe
		U. N. Jorge Basadre Grohmann	Pública	Tacna	www.unjbg.edu.pe
		U. N. de Ingeniería	Pública	Lima	www.uni.edu.pe
		Pontificia U. Católica del Perú	Privada	Lima	www.pucp.edu.pe
		U. P. Alas Peruanas	Privada	Lima	www.uap.edu.pe
		U. P. San Martín de Porres	Privada	Lima	www.usmp.edu.pe
		U. P. César Vallejo	Privada	La Libertad	www.ucv.edu.pe
		U. P. Femenina del Sagrado Corazón	Privada	Lima	www.unife.edu.pe
		U. N. de San Agustín	Pública	Arequipa	www.unsa.edu.pe
		U. N. de San Antonio Abad	Pública	Cusco	www.unsaac.edu.pe
		U. N. del Altiplano	Pública	Puno	www.unap.edu.pe
		U. N. de Piura	Pública	Piura	www.unp.edu.pe
		U. P. Ciencias Aplicadas UPC	Privada	Lima	www.upc.edu.pe
		U. P. Católica de Santa María	Privada	Arequipa	www.ucsm.edu.pe
		U. P. Ricardo Palma	Privada	Lima	www.urp.edu.pe
		U. N. Pedro Ruiz Gallo	Pública	Lambayeque	www.unprg.edu.pe
		U. Peruana de los Andes	Privada	Junín	www.upla.edu.pe
		U. de Tacna	Privada	Tacna	www.upt.edu.pe
		U. P. del Norte	Privada	La Libertad	www.upnorte.edu.pe
		U. San Ignacio de Loyola	Privada	Lima	www.usil.edu.pe
		U. P. Continental de Ciencias e Ingeniería	Privada	Junín	www.continental.edu.pe
		U. P. de Chiclayo	Privada	Lambayeque	www.udch.edu.pe
		U. N. Hermilio Valdizán	Pública	Huánuco	www.unheval.edu.pe
		U. P. Antenor Orrego	Pública	La Libertad	www.upao.edu.pe
		U. P. San Pedro	Privada	Ancash	www.upsp.edu.pe
		U. Científica del Sur	Privada	Lima	www.ucsur.edu.pe
		U. P. de Huánuco	Privada	Huánuco	www.udh.edu.pe
		U. P. de Iquitos	Privada	Loreto	www.upi.edu.pe

Fuente: Asamblea Nacional de Rectores "Universidades del Perú"; Portales Virtuales de las Universidades del Perú

Para conocer las instituciones donde se dictan las carreras técnicas recomendadas, ingresa a nuestra página web www.juventud.gob.pe

Fuentes de Información

1. ASAMBLEA NACIONAL DE RECTORES
   2006 Universidades del Perú año 2004. Lima. Servicios Gráficos Diseños & Impresiones. 108 p.
   2008 Resúmen estadístico universitario 2006. Lima. Talleres gráficos del Instituto Pacífico. 95 p.
2. BRACK EGG, Antonio
   Ecología. Universidad Ricardo Palma.
3. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
   2008 Encuentro económico región San Martín. Consulta: 10 de marzo de 2009. <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Transparencia/Notes-Informativas/2008/Nota-Informativa-005-2008-BCRP.pdf>
4. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
   Estudio caracterización del departamento de Pasco. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/Huancayo/Pasco-Caracterizacion.pdf>
5. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
   Estudio caracterización del departamento de Tumbes. Consulta: 05 de marzo de 2009. http://www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/Piura/Tumbes-Caracterizacion.pdf
6. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
   Estudio caracterización del departamento de Huánuco. Consulta: 06 de marzo de 2009. <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Sucursales/Huancayo/Huanuco-Caracterizacion.pdf >
7. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ
   2007 Informe económico y social - región Arequipa. Consulta: 06 de marzo de 2009. <http://www www.bcrp.gob.pe/seminarios-y-eventos/encuentro-economico-region-arequipa-2007.html>
8. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
   2007 Informe económico y social - región Cajamarca. Consulta: 10 de marzo de 2009. <http:// www.bcrp.gob.pe/docs/Proyeccion-Institucional/Encuentros-Regionales/.../Cajamarca/Informe-Economico-Social/IES-Cajamarca.pdf >
9. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
   2007 Informe económico y social - región Loreto. Consulta: 06 de marzo de 2009.
10. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
    2008 Informe económico y social - región Lambayeque. Consulta: 10 de marzo de 2009. <http:// www.bcrp.gob.pe/docs/Proyeccion-Institucional/Encuentros-Regionales/2008/.../Informe-Economico-Social IES-Lambayeque.pdf>
11. COMISIÓN DE PROMOCIÓN PARA LA EXPORTACIÓN Y EL TURISMO -PROMPEX.
    <http://www.prompex.gob.pe>
12. DIARIO EL COMERCIO
    2009 Sector construcción crecerá 10.4%, estimó Maximixe. Consulta: 11 de marzo de 2009. <http://www.elcomercio.com.pe/noticia/257625/sector-construccion-crecera-104-estimo-consultora-maximixe>
13. DIRECCIÓN DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO - MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
    2004 Plan estratégico regional exportador de Cajamarca. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regioncajamarca.gob.pe/descargas/deseco/05_09_01_PLAN_ESTRATEGICO_REGIONAL EXPORTADOR.pdf>
14. HAYA DE LA TORRE , Raúl y Rosa SAAVEDRA
    2002 Situación Laboral de los Egresados – FORTEPE. Lima. Editorial. xx p.
15. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA.
    http://www.inei.gob.pe
16. GOBIERNO REGIONAL APURÍMAC.
    2009 Apoyo consultoría, desarrollo de una estrategia de promoción de inversión para la región Apurímac. Consulta: 06 de marzo de 2009. <http://www.regionapurimac.gob.pe>
17. GOBIERNO REGIONAL DE AMAZONAS.
    2002 Plan concertado de desarrollo del departamento de Amazonas 2002-2011. Consulta: 04 de marzo de 2009. <http://www.mesadeconcertacion.org.pe/documentos/regional/2002_0290.pdf>
18. GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
    2005 Plan Concertado de Desarrollo Concertado de la Región Callao Actualizado 2003-2011. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regioncallao.gob.pe/>
19. GOBIERNO REGIONAL DE LORETO.
    2005 Plan Concertado de Desarrollo Departamental de Loreto 2005-2021. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regionloreto.gob.pe/>
20. GOBIERNO REGIONAL DE MADRE DE DIOS.
    Plan Concertado del Departamento de Madre de Dios 2002-2011.
21. GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC.
    Plan de desarrollo concertado de Apurímac al 2010. Consulta: 06 de marzo de 2009. <http://www.regionapurimac.gob.pe/ftp/documentos/pp2007/apurimac2010.pdf>
22. GOBIERNO REGIONAL DE ICA
    2007 Plan de desarrollo concertado de la región Ica 2007-2011. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regionica.gob.pe/pdf/Plan%20de%20Desarrollo%20Region%20Ica%202007-2011%20(FEBRERO%202008).pdf>
23. GOBIERNO DE LA REGION ANCASH
    2003 Plan de desarrollo regional concertado de Ancash 2003-2006. Consulta: 06 de marzo de 2009. <http://www.mesadeconcertacion.org.pe/documentos/regional/2003_0291.pdf>
24. GOBIERNO REGIONAL DE ANCASH
    2008 Plan de desarrollo regional concertado 2008-2021 de Ancash. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.antamina.com/04_social/pdf/PDRC_Ancash_16.04.2008.pdf>
25. GOBIERNO REGIONAL DE AYACUCHO
    2007 Plan de desarrollo regional concertado de Ayacucho 2007-2024. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regionayacucho.gob.pe/default/PDF/PDRC_2007_2024/PDRC.pdf>
26. GOBIERNO REGIONAL DE JUNIN
    2008 Plan de desarrollo regional concertado de Junín 2008-2015. Consulta: 03 de marzo de 2009. <http://www.regionjunin.gob.pe/documents/pdf/PEDRC/PDRC2008-2015.pdf>
27. GOBIERNO REGIONAL TACNA
    2003 Plan de desarrollo regional concertado de la región Tacna 2003-2006. Consulta: 02 de marzo de 2009. <http://www.mesadeconcertacion.org.pe/documentos/regional/2003_0336.doc>
28. GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE
    2004 Plan de desarrollo regional concertado de Lambayeque al 2010. Consulta: 5 de marzo de 2009. <http://www.cedal.org.pe/genero/investigacion/lambayeque.pdf>
29. GOBIERNO REGIONAL DE PASCO
    2007 Plan de desarrollo regional concertado de Pasco 2007-2015. Consulta: 03 de marzo de 2009. <http://www.regionpasco.gob.pe/Contenido/Transparencia/Participacion_Ciudadana/PDRC2007-2015.pdf>

30. GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
2008 Plan de desarrollo concertado departamental San Martín 2008-2015.Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regionsanmartin.gob.pe/transparencia/transparencia_descargas/PCDD%20FINAL%202008%20-%202015.pdf>
31. GOBIERNO REGIONAL DE UCAYALI
2004 Plan de desarrollo regional concertado de Ucayali 2004-2006. Consulta: 05 de mayo de 2009. <http://www.mesadeconcertacion.org.pe/documentos/regional/2004_0338.pdf>
32. GOBIERNO REGIONAL DE TACNA
2004 Plan estratégico concertado del sector producción de Tacna 2005-2021. Consulta: 06 de marzo de 2009.<http://producetacna.gob.pe/TRANSPARENCIA/PLAN%20ESTRATEGICO%20CONCERTADO%20SECTOR%20PRODUCCION%20TACNA%202005-202.pdf>
33. GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO
2008 Plan estratégico de desarrollo integral sostenible de los valles cocaleros de la región Huánuco 2008-2018. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.unas.edu.pe/archivos/PEDIS_UNAS_2008coca-PCM.pdf>
34. GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO
2002 Plan estratégico de desarrollo regional concertado del Cusco al 2012. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.mesadeconcertacion.org.pe/documentos/regional/2002_0297.pdf>
35. GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA
2003 Plan estratégico de desarrollo regional concertado de Arequipa 2003-2011. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.mesadeconcertacion.org.pe/documentos/regional/2003_0293.pdf>
36. GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAVELICA
2004 Plan estratégico de desarrollo regional concertado participativo de Huancavelica 2005-2015. Consulta 05 de marzo de 2009. <http://www.regionhuancavelica.gob.pe/PDconcertado.html>
37. GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD
2007 Plan estratégico institucional año fiscal de La Libertad 2007-2011 (Versión Preliminar). Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.regionlalibertad.gob.pe/web/opciones/pdfs/Plan%20Institucional%202007-%202011.pdf>
38. GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA
2008 Plan estratégico institucional de Moquegua. 2007-2010. Consulta: 04 de marzo de 2009. <http://www.regionmoquegua.gob.pe/website/transparencia/PEI_2007-2010.pdf>
39. GRUPO EDUCACION AL FUTURO
2008 Guía vocacional Perú 2008. Sétima edición. Lima. Estudio digital editores SAC. 222 p.
2009 Guía vocacional Perú 2009. Octava edición. Lima. Estudio digital editores SAC. 210 p.
40. MINISTERIO DE AGRICULTURA.
Elaboración Málaga – Webb & Asociados
41. MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
2006 Plan estratégico nacional exportador – PENX. Consulta: 02 de marzo de 2009. <http://www.prompex.gob.pe/Prompex/documents/sierra_exportadora/04_penx.pdf>
42. MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
2006 Plan estratégico regional de exportación - Huánuco. Consulta: 04 de marzo de 2009. <http://www.mincetur.gob.pe/comercio/OTROS/Perx/perx_huanuco/perx_huanuco.htm>
43. MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
2007 Plan estratégico regional de exportación región Lima provincias. Consulta: 05 de marzo de 2009. <http://www.mincetur.gob.pe/comercio/OTROS/Perx/perx_lima/pdfs/PERX_LIMA.pdf>
44. MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
2005 Plan estratégico regional exportador de Ayacucho. Consulta: 04 de marzo de 2009. <http://www.mincetur.gob.pe/comercio/OTROS/Perx/perx_Ayacucho/pdfs/PERX_Ayacucho.pdf>
45. MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
2004 Plan estratégico regional exportador de Ica. Consulta: 04 de marzo de 2009. <http://www.mincetur.gob.pe/comercio/OTROS/Perx/perx_ica/pdfs/perx_ica.pdf>
46. MINISTERIO DE COMERCIO EXTERIOR Y TURISMO
2004 Plan estratégico regional exportador de Loreto. Consulta: 02 de marzo de 2009. <http://www.mincetur.gob.pe/comercio/OTROS/Perx/perx_loreto/pdfs/PERX%20Loreto.pdf>
47. MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS.
2005 Reporte informativo del canon minero.
48. MINISTERIO DE EDUCACIÓN.
2006 Censo Escolar 2007.
Estadística de calidad educativa – ESCALE. Consulta: 24 de febrero de 2009. <http://escale.minedu.gob.pe/escale/inicio.do?pagina=409>
49. MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
2005 Estudio caracterización con fines de ordenamiento territorial del departamento de Huancavelica. Consulta: 15 de marzo de 2009. <http://www.gtci-camisea.com.pe/archivos/compromisos/Caracterizacion_Huancavelica.pdf>
50. MINISTERIO DE TRABAJO Y PROMOCIÓN DEL EMPLEO.
2007 Guía de profesiones universitarias a nivel nacional. Lima. Inversiones y servicios gráficos San Miguel. 177 p.
51. PISCOYA HERMOZA, Luis.
2008 Formación Universitaria Vs. Mercado Laboral II. Lima. Talleres gráficos del Instituto Pacífico. 303 p.
52. PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDADES PARA EL DESARROLLO.
Mapa de las Potencialidades del Perú: Una primera aproximación a nivel provincial.
53. PROINVERSION – AGENCIA DE LA PROMOCIÓN PRIVADA – PERÚ
2008 Plan de promoción de inversiones de la región Lima. Consulta: 04 de marzo de 2009. <http://www.proinversion.gob.pe/RepositorioAPS/0/0/JER/REGIONES2008_PROYECTOS/Lima%2010-03-09.pdf>
54. SOCIEDAD NACIONAL DE MINERÍA, PETRÓLEO Y ENERGÍA
2008 Reporte Informativo de Julio del 2008

Con los jóvenes EL PERÚ AVANZA

www.juventud.gob.pe

Calle Compostela 142 Urb. La Calesa - Santiago de Surco