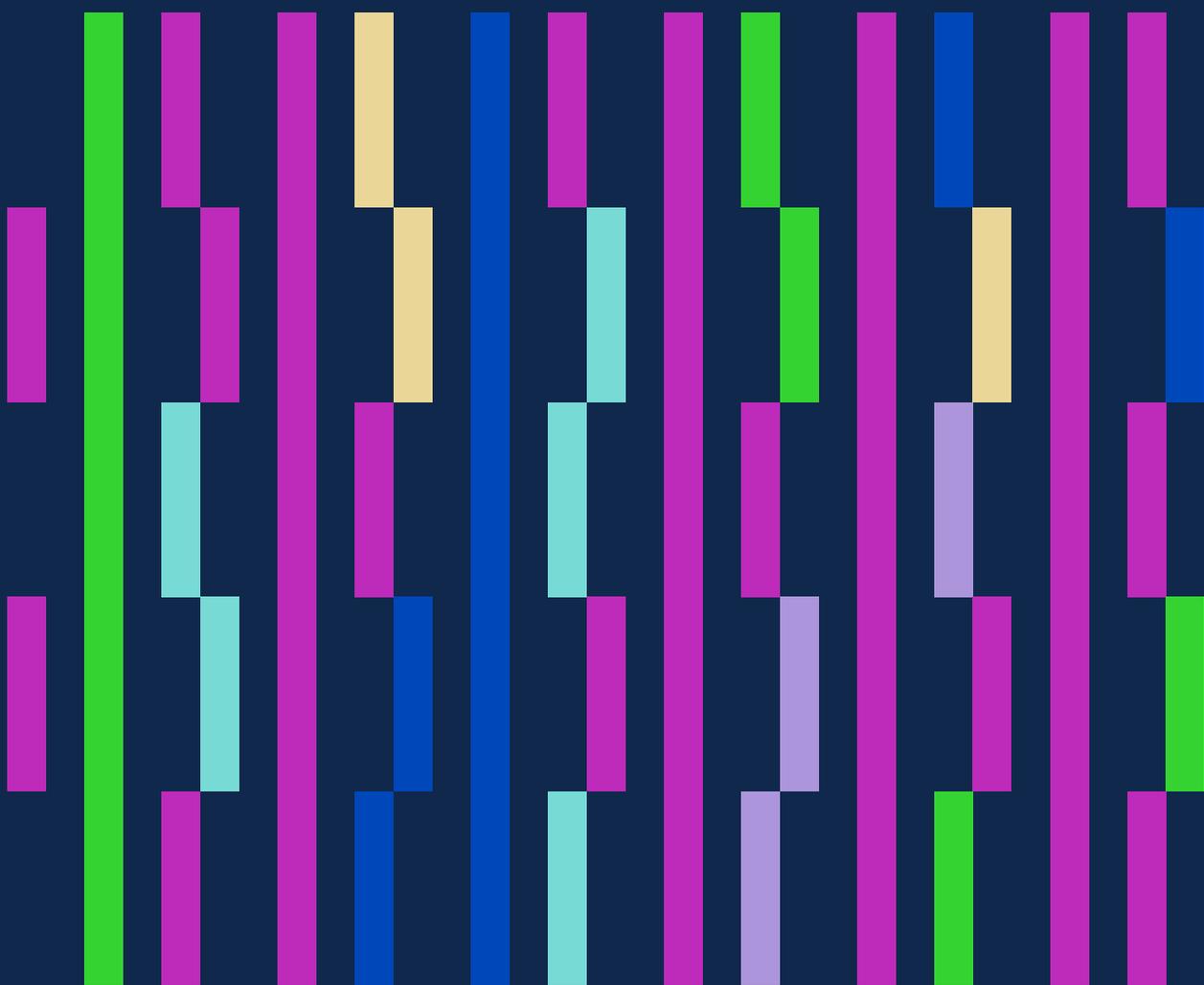


EL PODER PARA
Crear TU CARRERA



UNIVERSIDAD
DEL PACÍFICO

INGENIERÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO



PUEDES ELEGIR
HASTA EL
20%
de los cursos

1era
y única carrera
en el Perú

+200
cursos electivos
de la Universidad
del Pacífico



Un ingeniero que **diseña innovación** para la vida y los negocios

Con la formación que te brindamos en la UP, aprenderás a innovar a través del diseño, convirtiendo tus ideas en prototipos, patentándolas, produciéndolas y lanzándolas al mercado, siempre teniendo en cuenta las necesidades y preferencias de los consumidores. Así, te convertirás en un ingeniero creativo y multidisciplinario, capaz de generar negocios disruptivos y agregar valor en las organizaciones, que emprende y crea su propia empresa.

Marie Champion

Egresada de la UP
Coordinadora de
Trade Marketing en QROMA

5 MOTIVOS PARA ESTUDIAR INGENIERÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO EN LA UP

- 1. Plan de estudios innovador y flexible.**
Estudiarás cursos especializados y de tendencia.
- 2. Innovación y multidisciplinariedad.**
Amplías tu visión integral como profesional.
- 3. Impulsamos la creatividad.**
Generas valor en las personas.
- 4. Laboratorios de ingeniería.**
Practicas con la más moderna tecnología.
- 5. Somos parte de la red Fab Lab Perú.**

INGENIERÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO ES PARA TI, SI



Quieres combinar la creatividad, la ingeniería y los negocios.



Te interesan el arte, el diseño de productos, la tecnología y los emprendimientos.



Te gusta trabajar con distintos materiales y plataformas.



Deseas crear objetos físicos y virtuales, y emprender.



Un ingeniero en innovación y diseño puede ganar entre **USD 50,000 y USD 120,000 anuales en el extranjero.**

Fuente: [glassdoor.com](https://www.glassdoor.com)

PLAN DE ESTUDIOS

FLEXIBLE Y PERSONALIZABLE

- **Innovador, personalizable y flexible.**
- **Alta exigencia académica.**
- **Formación global y estratégica,** reconocida internacionalmente.
- **Validado por un consejo consultivo especializado.**
- **Más de 200 cursos electivos.**
- Lleva los cursos **electivos de la carrera en el Perú o en el extranjero.**
- **Responde a las demandas del mercado actual.**



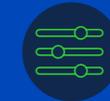
«El ingeniero en innovación y diseño es un artista analítico. Es la combinación perfecta entre los hemisferios cerebrales izquierdo y derecho para entender holísticamente todas las aristas de un problema, tanto en la parte técnica, física y lógica, como en la parte social, moral y espiritual, y así poder encontrar soluciones óptimas disruptivas para resolver retos que incluso aún no existen».

MAURICIO ORTIZ

Master of Science in Management por Stanford University
Ha sido Gerente Global de Ventas e Innovación Comercial para el Grupo AJE
Actualmente es consultor y especialista en innovación para negocios e-commerce



EL PODER PARA Crear TU PROPIO PLAN DE ESTUDIOS



Más de 200 cursos electivos

Los llevarás a lo largo de tu carrera, en el Perú o el extranjero.

- Tópicos Avanzados en Inteligencia Artificial
- Cambio Climático
- Machine Learning para la Toma de Decisiones
- Locations Intelligence
- Seminario de Evaluación y Financiamiento de Proyectos
- Business Strategy for Digital Transformation
- Growth Strategies for Startups
- Modelos de Negocios Disruptivos
- Analítica Avanzada para los Negocios
- Curso Preparatorio para Certificación Scrum (Disciplined Agile Scrum Master)
- Teoría del Desarrollo
- Web Based Project Management (en inglés)
- Entorno Económico
- Gestión de Productos
- Marketing Digital y Redes Sociales
- Consumer Science: Understanding, Predicting, and Profiling People (dictado en inglés)

00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

ESTA PARTE DE LA MALLA LA ELIGES TÚ

Hasta 20% de la malla curricular puede ser elegida por ti							+200 cursos electivos acordes con las tendencias del mercado			
			Primera y única universidad en ofrecer esta carrera							

CURSOS DE CARRERA

Nivelación en Lenguaje	Introducción a la Ingeniería	Curso de Tecnología y Negocios Digitales	Herramientas de Programación	Estadística II	Fundamentos de Analítica	Física	Tecnología y Medios de Comunicación	Tecnología para el Desarrollo Sostenible	Curso Integrador de Experiencia del Usuario	Trabajo Final de Innovación y Diseño
Nivelación en Matemáticas	Matemáticas I	Fundamentos de Contabilidad	Contabilidad Financiera Intermedia	Arquitectura del Sistema de Información	Comportamiento del Consumidor	Experiencia del Usuario	Semiótica y Teoría del Diseño	Urbanismo y Espacios Sociales	Diseño de Herramientas Digitales	Proyección Social
Nivelación en Informática	Economía General I	Matemáticas II	Estadística I	Design Thinking and Technological Innovation	Historia Crítica del Diseño	Teoría de los Sentidos	Técnicas de Innovación y Experimentación I	Diseño Gráfico Digital	Técnicas de Innovación y Experimentación III	Ética
	Lenguaje I	Economía General II	Curso de Quehacer Científico	Ingeniería de Procesos	Tecnología de los Materiales	Gestión del Capital Humano	Estrategia	Técnicas de Innovación y Experimentación II	Curso de Pensamiento Crítico	
		Lenguaje II	Curso de Desarrollo Personal	Marketing Estratégico	Fundamentos de Finanzas	Curso de Ciencias Sociales	Curso de Pensamiento Crítico	Curso de Procesos Sociales	Curso de Procesos Sociales	
			Investigación Académica							

4 Los cursos Sello UP son cursos comunes y obligatorios para todas las carreras. Son de distintas disciplinas como Economía, Contabilidad, Ciencias Sociales, Humanidades, Matemáticas, Administración e Ingeniería.

* Malla curricular sujeta a cambios.

TU RUTA



para la 

INTERNACIONALIZACIÓN

* En la UP te garantizamos experiencias internacionales desde el primer año.



Comienza tu experiencia internacional UP desde el primer año.

Elige cualquiera de estas opciones de internacionalización para complementar tu formación.

1

Conferencias y seminarios académicos con profesionales extranjeros que son líderes en su campo.

2

Posibilidad de postular al doble grado de BSc Management & Digital Innovation en University of London, bajo la dirección académica de London School of Economics & Political Science (LSE).

3

UP International Week. Lleva cursos y charlas con prestigiosos expositores globales sobre temas de innovación, creatividad, tecnología y diseño, entre otros.

+150 convenios internacionales con las mejores universidades del mundo.

4

Faculty Led Program (FLP). Tienes la opción de visitar empresas de sectores especializados en otros continentes y aprender sobre nuevas tendencias de innovación.

5

Más de 150 convenios internacionales con las mejores universidades del mundo. Opción de intercambio estudiantil de un semestre en el extranjero.



Llegaste a la meta y cumpliste tus objetivos, eres un **LÍDER CON PROPÓSITO PARA EL MUNDO.**

CONEXIÓN GLOBAL

Nuestros ingenieros en innovación y diseño son creativos, lideran los negocios y conectan con el mundo.



NUESTROS EGRESADOS

Dirigen proyectos y emprendimientos de innovación tecnológica.

Definen productos o servicios para satisfacer necesidades de la organización.

Detectan oportunidades en mercados relevantes.

Dominan tecnologías digitales y herramientas de diseño.

Lideran equipos diversos en entornos dinámicos, tomando decisiones con responsabilidad social y ética.



TRABAJAN EN

→ Emprendimientos digitales e innovación tecnológica, o como consultores y asesores para la mejora del desempeño y la sostenibilidad en los negocios. Además, son impulsores de la innovación disruptiva en mercados emergentes y gestores de proyectos de alcance global.



«Un ingeniero de innovación y diseño tiene la empatía necesaria para sentir los problemas de su cliente final, la creatividad suficiente para solucionarlos disruptivamente y el conocimiento en tecnología para mantenerse relevante en el mercado actual. Este es un perfil completo, multidisciplinario y necesario para agregar valor a la hora de crear una solución».

JELENA KURTOVIC

Egresada de la Universidad del Pacífico
MSc in Business Analytics por ESADE y MSc por CEMS
MIM ESADE y WU (Wirtschaftsuniversität Wien)
Stealth Founder

admission.up.edu.pe



vivelapacifico



@UPacificoUP



Jr. Sánchez Cerro 2141,
Jesús María



219 01 00 (opción 3)
219 01 30 (directo)



admission@up.edu.pe

LÍDERES CON PROPÓSITO
PARA EL MUNDO



**UNIVERSIDAD
DEL PACÍFICO**

Universidad del Pacífico - RUC N° 20109705129