

DIPLOMAS DE ESPECIALIDAD EN

- Ingeniería de Software
- Sistemas de Información
- Tecnologías de la Información
- Desarrollo de Videojuegos

Para egresar de la Carrera de Ingeniería de Sistemas, se debe acreditar el conocimiento del idioma inglés, francés, alemán, italiano o portugués a nivel intermedio culminado mediante la presentación de un certificado expedido por los institutos reconocidos por la Universidad de Lima.













INGENIERÍA DE SISTEMAS

Facultad de Ingeniería

El egresado de la Carrera de Ingeniería de Sistemas está preparado para afrontar los desafíos y las exigencias de las organizaciones en un contexto globalizado. Con un enfoque integrador, propone, implementa, valida y gestiona soluciones innovadoras basadas en tecnologías de información que permitan a las empresas satisfacer sus necesidades y lograr sus objetivos estratégicos.



INGENIERÍA DE SISTEMAS Facultad de Ingeniería

Metodologías de Investigación Modelación e Integración de Sistemas Modelación e Integración de Sistemas Gestión Financiera Gestión de Riesgos Marketing Digital	NIVEL X
Desarrollo Personal y Social Algebra Lineal Informática para la Gestión Contable Capital Human Social Algebra Lineal Social Soci	Seminario de Investigación II
Personal y Social Algebra Lineal para la Gestión Gestion Contable Operaciones Legislación y Etica Proyectos de Sistemas Marketing Digital de Proyectos de Proyect	Auditoría y Control de Sistemas
3 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 Gestión del Capital Humano
Lenguaje y Comunicación I Temas de Filosofía y Comunicación I Estructuras Discretas de Computación Estructuras Discretas de Computación Desarrollo de Competencias Gerenciales Desarrollo Taller de Emprendimiento Tecnológico / Startup Workshop Sistemas Avanzados de Inteligencia Empresarial Sistemas ERP Sistemas ERP Sistemas ERP Sistemas ERP Empresarial	
3 Globalización y Realidad Nacional Programación II Programación Orientada a Objetos Ingeniería de Procesos de Negocio 3 Lenguaje y Comunicación II Programación Orientada a Objetos Ingeniería de Procesos de Negocio 4 Administración de Base de Datos 5 Sistemas de Soporte de Datos 6 Datos Orientada a Objetos Orientada Orie	
	Programación de Videojuegos
Arquitectura de Computadoras Sistemas Operativos Sistemas Operativ	Arquitectura
de Datos Seminario de Redes Programación Móvil Tecnologías de de Tecnología	Seguridad de Sistemas de Tecnologías de Información
	Ciberseguridad / Cybersecurity

Créditos obligatorios 20	Créditos obligatorios 20	Créditos obligatorios 21	Créditos obligatorios 22	Créditos obligatorios 20	Créditos obligatorios 20	Créditos obligatorios 18	Créditos obligatorios 16	Créditos obligatorios 16	Créditos obligatorios 10

Asignaturas obligatorias del Programa de Estudios Generales Asignaturas obligatorias de la Carrera de Ingeniería de Sistemas Asignaturas electivas de la Carrera de Ingeniería de Sistemas Asignaturas comunes entre carreras de la Facultad*







Resumen de créditos
 Créditos
 Carácter

 Estudios Generales
 40
 Obligatorio

 Facultad
 143
 Obligatorio

 Total electivos
 22
 Electivo

 Total créditos
 205

^{*} La Facultad de Ingeniería comprende las carreras de Ingeniería Civil, Ingeniería Industrial e Ingeniería de Sistemas.