



Universidad
Norbert Wiener

LICENCIADOS
por SUNEDU



| Facultad de Ingeniería y Negocios |

Ingeniería de Sistemas e Informática





¿Por qué Ingeniería de Sistemas e Informática en Wiener?

Certificaciones progresivas

Para ayudar a insertarte rápidamente en el mundo laboral.



Ambientes especializados

Aprende en nuestro taller de ensamblaje y robótica, laboratorio de impresoras 3D, data center y muchos más recursos que potenciarán tu formación.



Centro de liderazgo y cultura emprendedora

A través de programas, conferencias y diversas actividades de capacitación impulsamos el espíritu emprendedor e innovador en nuestros estudiantes.



Convenios internacionales

Contamos con alianzas universitarias para promover intercambios estudiantiles en países como España, Italia, México, entre otros.



Visitas empresariales

Durante los ciclos académicos, realizamos salidas grupales a diversas organizaciones para conocer el funcionamiento interno de las empresas.



Malla curricular innovadora

Enfocada en impulsar tu capacidad creativa y estratégica a través del emprendimiento, incluyendo cursos como “Emprendedurismo”, “Gestión de Proyectos Informáticos”, entre otros.



Formación continua

Podrás consolidar tu formación universitaria mediante los programas de especialización gerencial en nuestra Escuela de Posgrado accediendo a tarifas preferenciales.



Malla Curricular

Grado Académico

Bachiller en Ingeniería de Sistemas e Informática

Título Profesional

Ingeniero de Sistemas e Informática

Áreas

- Estudios Generales
- Estudios Específicos
- Estudios de Especialidad

Certificaciones Progresivas

- 4.º ciclo** | Analista Programador
- 8.º ciclo** | Arquitecto de Soluciones
- 10.º ciclo** | Desarrollador de Software
Especialista en Ciberseguridad

Cursos Electivos

- 9.º ciclo**
 - Experiencia de Diseño de Usuario
 - Gestión de Servicios de TI
 - Aplicaciones Empresariales con Realidad Aumentada
 - Fundamentos de Ciberseguridad
- 10.º ciclo**
 - Aplicaciones Empresariales con Realidad Virtual
 - Gestión de Proyectos de Ciberseguridad
 - Calidad de Software
 - Derecho Informático



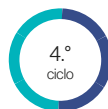
- Comunicación Oral y Escrita
- Estrategias para el Estudio Universitario
- Competencias Digitales
- Inglés I
- Introducción a la Ingeniería de Sistemas e Informática
- Algoritmos Computacionales



- Gestión de Emociones y Liderazgo
- Redacción de Textos Académicos
- Lógica Matemática y Funciones
- Inglés II
- Álgebra Lineal
- Metodología de la Programación



- Estadística Básica
- Emprendedurismo
- Inglés III
- Cálculo I
- Programación Avanzada
- Base de Datos



- Análisis Socio-Cultural de la Realidad Peruana
- Ética y Responsabilidad Social Universitaria
- Inglés IV
- Cálculo II
- Programación Concurrente y Distribuida
- Física I



- Ingeniería Económica y Financiera
- Programación Basada en Frameworks
- Física II
- Estadística Aplicada
- Matemática Discreta
- Administración de Base de Datos



- Plataformas Tecnológicas
- Metodologías de Desarrollo de Software
- Electrónica y Circuitos Digitales
- Arquitectura Empresarial
- Gestión de Procesos
- Matemática Computacional



- Redes de Computadoras
- Ingeniería de Requisitos
- Organización y Arquitectura de Computadoras
- Gestión de Proyectos Informáticos
- Inteligencia de Negocios y Minería de Datos
- Inteligencia Artificial



- Redes de Computadoras Avanzadas
- Arquitectura de Software
- Internet de las Cosas
- Seguridad y Auditoría Informática
- Big Data
- Metodología de Investigación



- Computación en la Nube
- Taller de Software
- Startup Emprendimiento Tecnológico
- Seminario de Tesis I
- Electivo I
- Electivo II



- Prácticas Preprofesionales
- Seminario de Tesis II
- Gestión y Gobierno de SI/TI
- Electivo III
- Electivo IV



Descubre tu carrera

Formamos profesionales que impulsan la transformación digital de las organizaciones mediante la gestión de las tecnologías de la información, capaces de desarrollar aplicaciones y software de alta performance que impacten positivamente en el desarrollo empresarial de hoy y del futuro.

Campo laboral

Podrás desempeñarte en:



Áreas que comprenden proyectos de TI.



Software, infraestructura tecnológica y soporte.



Consultoría externa e investigación.



Dirección de equipos técnicos y gerencia de proyectos tecnológicos para lograr la máxima eficiencia en la organización.

Nuestros convenios internacionales

Los convenios permiten el intercambio estudiantil y la interacción en proyectos de investigación conjunta. Asimismo, potencian la formación del estudiante con una visión globalizada.



Ecuador

Universidad Católica de Santiago de Guayaquil



Colombia

Universidad Cooperativa de Colombia
Universidad del Norte
Universidad del Magdalena
Universidad Autónoma de Colombia
Corporación Universitaria Iberoamericana
Universidad El Bosque
Universidad del Sinú
Universidad de Cundinamarca
Universidad CES
Universidad San Buenaventura
Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales
Universidad La Salle
Universidad Mariana
Universidad Autónoma de Manizales



Chile

Universidad Central de Chile
Universidad Bernardo O'Higgins



México

Universidad de Celaya
Universidad de Cuauhtémoc
Universidad Autónoma de Coahuila



España

Universidad Miguel Hernández de Elche
Universidad Zaragoza
Universidad Europea del Atlántico*



Italia

Universidad de Roma Tor Vergata



*Convenio a través de la Fundación Universitaria Iberoamericana (FUNIBER). | Pregunta por los convenios de la carrera elegida.



**Universidad
Norbert Wiener**

Informes e inscripciones:

- 📍 Av. Arequipa 440, Lima
- 📍 Jr. Larrabure y Unanue 110, Lima
- 📍 Av. Petit Thouars 2021, Lince

☎ 924 958 609 📞 997 535 372

☎ (01) 706-5555 opción 2-1-1

✉ pregrado@uwiener.edu.pe

💻 uwiener.edu.pe

📘 @uwiener

📷 @u.wiener

🌐 /Universidad Norbert Wiener

📺 u.wiener

Las actividades presenciales están sujetas a la autorización que emita el Gobierno Central - MINEDU, en el marco de la emergencia sanitaria por el coronavirus COVID-19 y por las normas emitidas por SUNEDU.