



Universidad
Norbert Wiener

Powered by Arizona State University®



INGENIERÍA INDUSTRIAL

y de Gestión Empresarial



▶▶ AVANZA+

DESCUBRE TU CARRERA

El egresado de la carrera de Ingeniería Industrial y de Gestión Empresarial desarrolla soluciones innovadoras, mejora procesos y diseña productos eficientes, asegurando su calidad. Lidera la optimización de operaciones, la gestión de la cadena de suministro y la implementación de estrategias empresariales efectivas.

CAMPO LABORAL

Podrás desempeñarte en las siguientes posiciones:



Gerente de Logística y Operaciones



Gerente de Proyectos



Gerente de Seguridad Industrial



Consultor de Procesos Empresariales



Asesor de Emprendimiento
y Desarrollo Empresarial



¿Por qué Ingeniería Industrial y de Gestión Empresarial en la Wiener?



Malla innovadora

Nueva e innovadora malla curricular diseñada de acuerdo al plan de estudios de Arizona State University. Con material de clases y casos prácticos extraídos directamente de los cursos de ASU.



Experiencia Red Global

Conectarás con la red global formada por 30 universidades del mundo de América, Europa, Asia y África, potenciadas por Arizona State University.



ASU English Language Program

Inicia tu formación bilingüe con el programa de inglés de Arizona State University, incluido en la malla.



Bolsa de Trabajo

Accederás a una bolsa de trabajo robusta con diversos convenios laborales con las mejores empresas del país, ferias laborales, programa Mi primer empleo, programa de formación: Liderazgo y Marca Personal, asesorías y coaching profesional.



Calidad Educativa

Docentes capacitados en metodologías educativas innovadoras.



Infraestructura especializada

Desarrollarás todo tu potencial con laboratorios multifuncionales y talleres especializados (Taller de Producción de Agua, Taller de Física, Taller de Química, Laboratorio de Cómputo, entre otros)



Maestría ASU

Estudia tu carrera universitaria en la Wiener y podrás convalidar 4 cursos de maestría de Arizona State University, para que con solo 1 año más de estudios obtengas la Maestría en Gestión Global o la Maestría en Liderazgo y Gestión, en la Thunderbird School of Global Management, escuela #1 de Global Management en el mundo.



Convenios Internacionales

Accederás a +90 convenios internacionales con universidades reconocidas a nivel mundial para potenciar tu desarrollo académico.



Certificaciones Progresivas

Podrás obtener 3 certificaciones progresivas que te permitirán acceder al mercado laboral mientras estás estudiando, a partir del 6° ciclo.

Además podrás obtener 1 Certificación de ASU: Certificado en Innovación de ASU en el 6to ciclo de la carrera.



Membresía ORACLE ACADEMY

Accede a cursos y certificaciones para desarrollar habilidades en programación, gestión de datos y tecnologías en la nube con herramientas de nivel mundial.



Convenio CISCO

Accede a cursos y certificaciones en programación, ciberseguridad, IoT y redes, potenciando tu perfil profesional con una de las marcas líderes en tecnología.



Convenio AMAZON WEB SERVICE

Desarrolla habilidades en IA, big data y ciberseguridad, con laboratorios prácticos y certificaciones oficiales de AWS.



Certificaciones ASU

Podrás obtener certificaciones de ASU que te permitirán acceder al mercado laboral mientras estás estudiando, desde el 1° ciclo.

GRADO ACADÉMICO: BACHILLER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE GESTIÓN EMPRESARIAL

TÍTULO PROFESIONAL: INGENIERO INDUSTRIAL Y DE GESTIÓN EMPRESARIAL

Aplica desde el proceso de admisión 2025-1

NUEVA MALLA CURRICULAR

MODALIDAD PRESENCIAL

BLOQUES CURRICULARES:

Estudios Generales

Estudios Específicos

Estudios de Especialidad

1^{ER} CICLO

- Desarrollo Humano y Social ●
- Inglés I (v) ●
- Introducción a la Ética ●
- Matemática ●
- Introducción a la Ingeniería ●
- Principios de Programación ●

2^º CICLO

- Estilo de Vida, Salud y Medio Ambiente ●
- Inglés II (v) ●
- Estadística ●
- Cálculo I ●
- Análisis de Estructura de Datos y Algoritmos ●

3^{ER} CICLO

- Inglés III (v) ●
- Cálculo II ●
- Química General ●
- Estructura y Propiedades de los Materiales ●
- Probabilidad y Estadística para Ingenieros ●

4^º CICLO

- Comunicación de Alto Impacto ●
- Inglés IV (v) ●
- Física I ●
- Álgebra Lineal ●
- Química Industrial

5^º CICLO

- Física II ●
- Economía Empresarial ●
- Estadística Aplicada ●
- Estática ●
- Tecnología Industrial

6^º CICLO

- Investigación e Innovación (v) ●
- Análisis Económico para Ingenieros ●
- Gestión de Procesos de Negocios ●
- Análisis y Diseño del Trabajo ●
- Investigación Operativa I ●

7.
CICLO

- Responsabilidad Social Empresarial
- Control de la Producción ●
- Investigación Operativa II ●
- Gestión y Control de la Calidad ●
- Ingeniería de Sistemas de Información ●

8.
CICLO

- Prácticas Preprofesionales
- Gestión de Proyectos ●
- Distribución de Planta y Sistemas Productivos ●
- Ergonomía y Seguridad Ocupacional ●
- Simulación de Procesos Industriales ●

9.
CICLO

- Seminario de Investigación
- Gestión del Riesgo y Administración de la Ingeniería ●
- Gestión desde la Contabilidad Global (v) ●
- Análisis de Datos y Transformación Digital (v) ●

10.
CICLO

- Trabajo de Investigación Electivo (v)
- Liderazgo y Desarrollo Personal (v) ●
- Marketing Digital para Mercados Globales (v) ●
- Cadena de Suministros y Logística Internacional ●



CURSOS ELECTIVOS

- Dirección Estratégica
- Fundamentos de Ciberseguridad ●
- Gestión de Riesgos de Proyectos ●
- Peritaje Contable
- Aplicaciones de la IA ●



● Cursos con material de clases y casos prácticos extraídos directamente del plan de estudios de Arizona State University e impartidos en la Universidad Norbert Wiener.



CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

6.º ciclo

- Especialista en Procesos de Negocios

8.º ciclo

- Especialista en Producción Industrial

10.º ciclo

- Experto en Liderazgo y Negocios Globales

(v): Curso virtual

La malla curricular puede ser actualizada o modificada conforme a ley y previa comunicación a los estudiantes. Aplica desde el proceso de admisión 2025-I.



Somos la
ÚNICA
UNIVERSIDAD
PERUANA
potenciada por

ASU® Arizona State
University



▶ **N° 1**

en innovación en EE. UU.

U.S. News & World Report (2016 - 2025)

▶ **N° 1**

en EE. UU. y Top 10

en el mundo por su impacto global

Times Higher Education (2024)

▶ **N° 13**

Empleabilidad en EE. UU.

Global Employability University Ranking and
Survey (2024)

▶ **Top 10**

en EE. UU.

en proyectos financiados por la NASA

National Science Foundation Higher Education
Research and Development rankings (2022)

▶ **Top 1%**

**Entre las mejores universidades
del mundo**

Center for World University Rankings (2024)

Alianza con Arizona State University

Beneficios para nuestros estudiantes



Nuevas e innovadoras mallas curriculares diseñadas de acuerdo al plan de estudios de ASU.



Material de clases y casos prácticos extraídos directamente de los cursos de ASU.



Formación bilingüe con el **ASU English Language Program** incluido en la malla.



ASU Certification of innovation desde los primeros ciclos.



ASU Global Competition concurso de ideas de negocios sostenibles que te podrán llevar a ASU con todo pagado.



ASU Summer Experience disfruta de una experiencia única en el Campus de Arizona.



Global Signature Courses con participación de docentes internacionales de ASU.



ASU Master Classes charlas magistrales gratuitas de expertos, obteniendo una insignia que fortalecerá tu CV.

MAESTRÍA ACELERADA

De manera opcional podrás convalidar 4 cursos adoptados de Arizona State University, para que con solo 1 año más de estudios obtengas una maestría de:



para carreras de Negocios



para carreras de Ingeniería



Tendrás acceso a la **RED GLOBAL** de más de 30 universidades **potenciadas por ASU**

Además, contamos con

CONVENIOS UNIVERSITARIOS

para promover intercambios y posibilidades de un desarrollo académico internacional.



+90

Convenios Internacionales

con universidades reconocidas a nivel mundial





Universidad Norbert Wiener

Powered by **Arizona State University®**

INFORMES E INSCRIPCIONES

 997 535 372

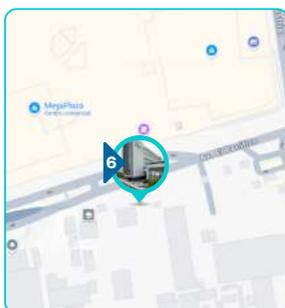
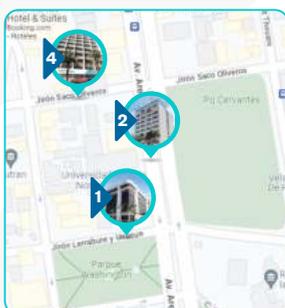
 uwiener.edu.pe

 @uwiener

 @u.wiener

 @u.wiener

UBÍCANOS AQUÍ



1 Jr. Larrabure y Unanue 110, Lima

2 Av. Arequipa 440, Lima

4 Jr. Saco Oliveros 150, Lima

5 Av. Arenales 1555, Lince

6 **PRÓXIMAMENTE:** Nueva Sede Lima Norte

Av. El Pacífico 431, al costado del C.C. Megaplaza

9 DE CADA 10 EGRESADOS*

TRABAJAN

Fuente: Estudio Empleabilidad UNW - Egresados Pregrado del 2018 al 2023.

La Universidad Norbert Wiener obtuvo 4 estrellas institucionales y 5 estrellas en:



Docencia



Oportunidades de Empleo



Enseñanza en Línea



Responsabilidad Social

