

Ingeniería Industrial en Tecnología de Procesos



UNIVERSIDAD
NUESTRA SEÑORA DE LA PAZ

Profesionales multidisciplinarios orientados a la mejora continua, para optimizar procesos en empresas, aumentando la productividad y eficiencia de los recursos humanos, materiales y financieros.

Comprometidos
con tu futuro



- ▶ Formación práctica desde el inicio
- ▶ Aulas de laboratorios equipados
- ▶ Convenios con instituciones
- ▶ Docentes con experiencia



AQUÍ INICIAS TU CARRERA

Enfoque práctico desde los primeros años, desarrollando habilidades en laboratorios especializados y espacios tecnológicos que impulsan la innovación. Nuestros estudiantes se forman para crear soluciones reales en las áreas: Industrial, ambiental, alimentaria y de sistemas, aplicando conocimientos científicos y tecnológicos con impacto positivo en la sociedad.

PLAN DE ESTUDIOS

▶ PRIMER SEMESTRE

- ÁLGEBRA
- CÁLCULO I
- QUÍMICA GENERAL E INORGÁNICA
- FÍSICA I
- INGLÉS
- RECURSOS NATURALES

▶ CUARTO SEMESTRE

- PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA APLICADA
- CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES
- TERMODINÁMICA INDUSTRIAL
- ECONOMÍA INDUSTRIAL II
- HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL
- BALANCE DE MASA Y ENERGÍA

▶ SÉPTIMO SEMESTRE

- OPERACIONES UNITARIAS III
- PLANEAMIENTO Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN
- PROCESOS INDUSTRIALES I
- INGENIERÍA EMPRESARIAL
- GESTIÓN INDUSTRIAL
- COMERCIO EXTERIOR

▶ SEGUNDO SEMESTRE

- CÁLCULO II
- QUÍMICA ORGÁNICA
- ÁLGEBRA LINEAL
- FÍSICA II
- TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

▶ QUINTO SEMESTRE

- CONTROL DE CALIDAD
- MERCADOTECNIA
- INVESTIGACIÓN OPERATIVA I
- OPERACIONES UNITARIAS I
- ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL
- COSTOS Y PRESUPUESTOS

▶ OCTAVO SEMESTRE

- INGENIERÍA DE SISTEMAS
- DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA
- INGENIERÍA FINANCIERA
- PROCESOS INDUSTRIALES II
- INGENIERÍA LEGAL Y AMBIENTAL
- TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

▶ TERCER SEMESTRE

- ECUACIONES DIFERENCIALES
- ELECTROTÉCNIA INDUSTRIAL
- FÍSICO - QUÍMICA
- ECONOMÍA INDUSTRIAL I
- MECÁNICA INDUSTRIAL
- PROGRAMACIÓN

▶ SEXTO SEMESTRE

- INVESTIGACIÓN OPERATIVA II
- OPERACIONES UNITARIAS II
- INGENIERÍA DE MÉTODOS
- CONTROL INSTRUMENTAL DE PROCESOS
- FILOSOFÍA

▶ NOVENO SEMESTRE

- SEMINARIO DE GRADO
- PRÁCTICAS INDUSTRIALES
- EMPRENDIMIENTO PRODUCTIVO
- ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL
- PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS PRODUCTIVOS

▶ DÉCIMO SEMESTRE

- TALLER DE GRADO



BENEFÍCIATE DE NUESTRAS
BECAS Y CONVENIOS



CON MÁS DE 30 AÑOS DE
TRAYECTORIA Y EXCELENCIA



INCORPORACIÓN CONSTANTE
EN TECNOLOGÍA DE PUNTA



TU DECISIÓN EMPIEZA
CON UNA VOCACIÓN

DECIDE TU FUTURO
¡INSCRÍBETE YA!

OFICINA CENTRAL

Calle Presbítero Medina N°2412
(Sopocachi) Teléfono: 2 42 2323

+591 63100941
+591 77818611

www.unslp.edu.bo

Universidad Nuestra
Señora de La Paz

@unslp_oficial

@unslp_oficial

@unslp_oficial