

MECA TRON NICA

INDUSTRIAL



Escanea el código y
conoce más sobre la
carrera.

Campus

Lima Centro

Tomás Valle

Ate

San Juan de Lurigancho

San Juan de Miraflores

Chiclayo

Piura



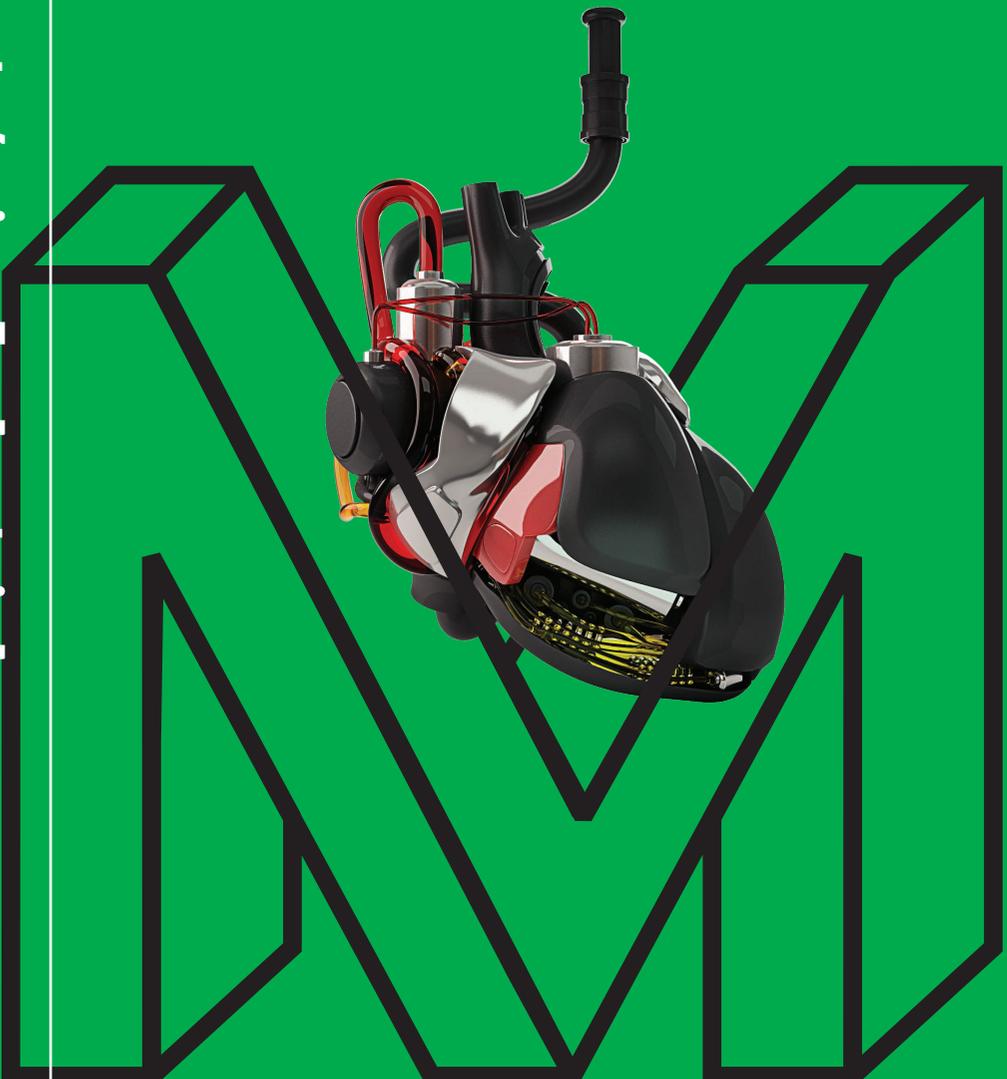
Activa tu Potencial

Somos parte de:



idat.edu.pe





Mecatrónica Industrial

Escuela de Ingenierías



Domina el lenguaje de las máquinas y prepárate para el futuro con Idat.

Podrás desenvolverte eficientemente en los proyectos mecatrónicos más ambiciosos gracias a nuestros equipos de alta tecnología. Conocerás a detalle el funcionamiento de las máquinas más complejas con los talleres de Electricidad y Electrónica, Máquinas y Potencia, Control, Automatización y Mecatrónica, Hidráulica y Neumática.

Con la combinación de mecánica, electrónica e informática, los sistemas de automatización con máquinas mecatrónicas han cambiado el rumbo de las empresas del sector industrial, dándole rapidez y precisión al proceso de producción. Estudiando en Idat crearás proyectos innovadores y, más que una pieza clave, serás quien dé un nuevo ritmo a las industrias.

Para ello, nuestra malla curricular te facilitará las herramientas que necesitas para trabajar en áreas de electrónica, mecánica, automatización y robótica en empresas del sector industrial en sus diferentes rubros.

Practicarás en laboratorios con software de simulación de circuitos eléctricos y electrónicos, diseño en 3D, robótica, control y automatización de procesos.

Aprenderás en ambientes reales de trabajo cómo aplicar soluciones de automatismo y robótica.

Malla Curricular



Durante tu carrera obtendrás las siguientes certificaciones:

- Implementación de Máquinas y Mecanismos Electrónicos.
- Implementación de Soluciones Mecatrónicas de Control Industrial.
- Administración de Sistemas de Control, Automatización y Robótica.

Estas respaldarán tus conocimientos y podrás desenvolverte en los diferentes campos de la mecatrónica industrial.



Al final de la carrera, obtendrás el título de:

Profesional Técnico en Mecatrónica Industrial, a nombre de la nación.

Además, podrás convalidar tu carrera en universidades de prestigio.

* Proyecto Integrador 1: Máquinas y Mecanismos Electrónicos. Proyecto Integrador 2: Sistemas de Control Industrial. Proyecto Integrador 3: Soluciones Mecatrónicas de Control Industrial. Proyecto Integrador 4: Sistemas Robóticos para la Industria. Proyecto Integrador 5: Sistemas de Control, Automatización y Robótica.

¿Por qué elegir Idat?



Prestigio Grupo Intercorp

Somos el instituto del grupo empresarial más importante del país. Idat tiene más de 36 años formando profesionales de éxito.



Laboratorios Especializados

Contamos con laboratorios y talleres especializados por carrera, así como aulas equipadas con última tecnología.



Bibliotecas

Podrás consultar nuestros 75,000 libros virtuales desde cualquier dispositivo y más de 5,000 libros físicos en nuestras bibliotecas.



Programa de Salud Gratuito

Recibirás atención en medicina general, emergencia médica y de accidentes, asistencia médica telefónica y podrás afiliarte gratis hasta 3 familiares*.



Bolsa de Trabajo

A través de nuestros convenios con empresas, el portal de empleos y nuestras ferias laborales, podrás acceder a ofertas de trabajo y recibir asesoría para postular exitosamente.



Formación Práctica y Progresiva

Tu aprendizaje será 70% práctico y 30% teórico, con docentes especializados, acceso a tutorías y reforzamiento académico.



Aula Virtual Moodle

Aprenderás con el aula virtual N° 1 del mundo y la de mayor prestigio. Podrás revisar tus cursos, descargar materiales, presentar tus trabajos y compartir información con tus compañeros.



Becas y Financiamiento

Accederás a becas socioeconómicas, de excelencia académica y alternativas de financiamiento por problemas económicos.



Orientación al Estudiante

Contarás gratuitamente con los servicios de orientación vocacional y consejería psicológica.



Convenios Universitarios

Podrás continuar tus estudios universitarios en la UTP, UPC, ESAN, USIL y Univ. de Palermo*.

Empleabilidad en Cifras



85% De nuestros alumnos trabajan antes de egresar.



76% De nuestros alumnos trabajan en su profesión.

Fuente: Estudio Lumini Febrero 2016 (Egresados 2015-I)

* Para mayor información sobre qué carreras aplican a los convenios con cada una de las universidades y detalles sobre los beneficios del Seguro Estudiantil Gratuito, ingresa a idat.edu.pe

** La malla curricular puede estar sujeta a cambios por nuevas exigencias del mercado laboral o por disposiciones del Ministerio de Educación.