INGENIERÍA MECATRÓNICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INTERESADO POR LA ELECTRÓNICA, MECÁNICA Y ROBÓTICA

¿TE VISUALIZAS MEJORANDO PROCESOS AUTOMATIZADOS A TRAVÉS DE LA PLANEACIÓN Y EL DISEÑO DE DIVERSAS INDUSTRIAS?

ÚNETE A ESTA CARRERA QUE DESPUNTA COMO LA DE MAYOR DEMANDA A NIVEL INTERNACIONAL

ITESCAM

INGENIERÍA MECATRÓNICA

Formar profesionales en Ingeniería Mecatrónica con capacidad analítica, crítica y creativa que permita diseñar, proyectar, construir, innovar y administrar equipos y sistemas mecatrónicos en el sector social y productivo; así como integrar, operar y mantenerlos con un compromiso ético y de calidad en marco de desarrollo sustentable. Se distingue por el manejo inteligente de las tecnologías de la instrumentación automatización y control.

CAMPO LABORAL

El Ingeniero Mecatrónico puede incorporarse prácticamente a la mayoría de las empresas públicas o privadas que provean o utilicen sistemas automatizados de producción.

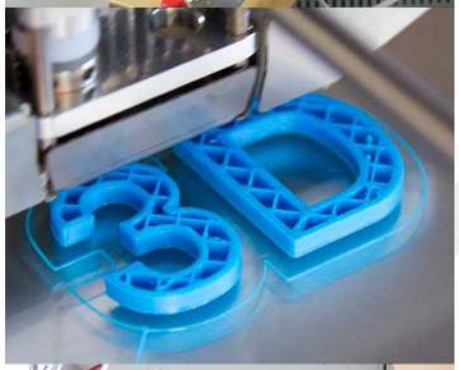
Abarca desde la solución de problemas e implementación de mejoras en un sencillo proceso productivo hasta la total automatización y control de grandes líneas de producción.

El Ingeniero en Mecatrónica es el responsable de diseñar, construir, programar, operar y mantener los equipos y maquinarias de estos sistemas productivos autónomos.

De manera independiente, como consultor, asesor o emprender su propio negocio, desarrollando productos y sistemas mecatrónicos, e integrando tecnologías de vanguardia.

Áreas principales: mecánica, electrónica, automatización y control.

EGRESA CON CERTIFICACIONES INTERNACIONALES



SEDUC
GOBIERNO DEL ESTADO DE CAMPECHE

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE CALKINÍ EN EL ESTADO DE CAMPECHE

¿TE QUEDASTE CON ALGUNA DUDA? CONTÁCTANOS

coordinacion.mecatronica@itescam.edu.mx

www.itescam.edu.mx

996 8134870

996 109 7525

Tecnm Campus Calkiní - Itescam

Fotografía: José del Carmen Pech Chi, alumno del Tecnológico Superior de Calkiní