

Maestría en Automatización y Control

La Universidad Politécnica de Tulancingo, a través de la Dirección de Investigación y Posgrado, con el objetivo de contribuir en la formación de científicos y tecnólogos de alto nivel que contribuyan al desarrollo del estado de Hidalgo y México.

Convoca

A Ingenieros y Profesionales titulados de las ramas Electrónica, Eléctrica, Robótica, Mecatrónica, Electromecánica, Sistemas computacionales y áreas a fines a participar en el proceso de admisión para realizar estudios de posgrado en el programa de la Maestría en Automatización y Control con las siguientes Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento:

Instrumentación y Control:

- Control de sistemas eólicos de generación de energía eléctrica
- Control inteligente de sistemas electromecánicos
- Detección y reconstrucción de fallas.
- Medición, análisis y sincronización de energía eléctrica.

Diseño y Control de Sistemas Mecatrónicos

- Control de robots móviles (aéreos, terrestres y submarinos)
- Sistemas inteligentes de rehabilitación
- Comunicación de corto alcance
- Sistemas inteligentes de transporte.

Requisitos

- Haber concluido sus estudios previos con un promedio mínimo de 8.0 o su equivalente
- Curriculum Vitae.
- Carta de exposición de motivos para ingresar al programa (formato libre)
- Solicitud elaborada (documento anexo).
- Aprobar curso propedutico

Recepción de documentos:

Desde la publicación de la presente convocatoria hasta el día 28 de mayo de 2022

Curso Propedéutico

Del 30 de mayo al 22 de julio del 2022

Costo:

\$597 desde la fecha de publicación hasta el 14 mayo

\$1194 del 15 al 27 de mayo

Examen diagnóstico de ingles

01 de agosto de 2022

Entrevista personal con el comité de evaluación

02 de agosto de 2022

Publicación de listas de aspirantes aceptados

05 de agosto del 2022 en la página oficial de la Universidad.

La decisión final sobre la aceptación al programa corresponderá al Comité Académico del Posgrado, quien emitirá su veredicto, el cual será inapelable.

Inscripciones:

Del 29 al 31 de agosto de 2022

Inicio de cuatrimestre:
septiembre de 2022

Informes:

Coordinación de la Maestría en Automatización y Control

maestria.automatizacion@upt.edu.mx

www.upt.edu.mx

tel (775) 755 8202 ext 1503

Calle Ingenierías #100 Col. Huapalcalco.

Tulancingo, Hidalgo, C. P. 43629