



# **ALINNCO**

## **Alianza para la Innovación y la Competitividad**

# **C O N V O C A**

A todos los interesados en cursar la:

### **MAESTRÍA EN INGENIERÍA EN MANUFACTURA 4.0**

A participar en el proceso de registro e inscripción para el curso PROPEDÉUTICO que inicia el próximo **26 de febrero de 2021** bajo las siguientes bases:

#### **INFORMACIÓN GENERAL**

ALINNCO es una Alianza para promover la Innovación y la Competitividad en el sector productivo público y privado de México que busca desarrollar el Talento Técnico en los empleados de las empresas mediante el diseño y desarrollo de programas de posgrado en ingeniería y áreas afines bajo un modelo propio que facilita el aprendizaje y asimilación del conocimiento científico en las áreas medulares de sus productos y procesos.

El avance en la tecnología utilizada en los procesos de manufactura, hace que muchos de estos procesos estén hoy automatizados e interconectados entre sí, controlados por procesadores que permiten el envío de información para la coordinación con etapas de fabricación subsecuentes. Esto ha hecho que hoy la ingeniería de manufactura sea una de las competencias más importantes y más buscadas por la industria.



## **BASES**

### **A. CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA**

- **Duración del programa:** 2 años (4 semestres)
- **Créditos:** 81
- **Plan:** Semestral (4 materias por semestre)
- **Línea de Generación y/o Aplicación del Conocimiento:** Ingeniería de Manufactura
- **Días de clase y horarios:** Las clases se imparten los viernes de 17:00 a 21:00h y los sábados de 9:00 a 13:00h.
- **Perfil de Ingreso:** Tener el grado de licenciatura en ingeniería mecánica, industrial, química, electrónica o sistemas informáticos, materiales y carreras afines. Los aspirantes a estudiar este programa deberán tener compromiso con la sociedad y sus empresas e interés por mejorar su entorno; búsqueda de mejoras en los procesos y tecnologías de manufactura y contar con capacidad de análisis y visión.
- **Perfil de egreso:** Los egresados de esta Maestría serán lo suficientemente competentes para liderar equipos de ingeniería, desarrollo tecnológico o investigación aplicada para llevar a cabo el diseño, desarrollo e implementación de tecnologías y procesos, así como de nuevos productos en las empresas.
- **Objetivo general de la Maestría:** Proporcionar a los estudiantes una comprensión específica de un conjunto avanzado de conocimientos y tecnologías de manufactura actuales y emergentes, así como conocimientos de innovación y las habilidades relativas a la aplicación y puesta en práctica de estas tecnologías en la industria moderna.
- **Formas de titulación:** Tesis o Tesina Individual
- **Costo de curso propedéutico:** \$8,000.00



## B. CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Los candidatos a ingresar a la Maestría deberán inscribirse al curso propedéutico el cual es **obligatorio**. La calificación mínima aprobatoria para cada asignatura del curso propedéutico será de 8.0 en escala del 0 al 10. Durante el curso propedéutico los aspirantes prepararán su **Propuesta de Proyecto**. Este es un proceso de selección basado en los conocimientos adquiridos durante el propedéutico y solamente influye el propio alumno con el trabajo desplegado en cada uno de los cursos que se ofrecen.

## C) FECHAS IMPORTANTES DEL PROCESO

PROCESO	FECHA
Periodo de Convocatoria	Del 1 de septiembre al 26 de febrero de 2021.
Recepción de documentos y pre-registro en línea	Durante el periodo de convocatoria abierta*
Inicio curso propedéutico	26 de febrero de 2021

\* Sin excepción alguna, no se recibirán documentos fuera de las fechas establecidas en esta convocatoria.

## D) PROCESO DE REGISTRO

### Etapa 1. Reunir documentación y digitalizar

El aspirante deberá reunir la siguiente documentación y digitalizarla en el formato indicado.

Requisito	Formato
1 fotografía tipo infantil	.JPG
Título de grado académico anterior o cédula profesional	.PDF
Certificado de estudios del grado académico anterior con calificaciones y promedio	.PDF
Currículum vitae resumido	.PDF
Acta de nacimiento (Versión electrónica obtenida en <a href="https://www.gob.mx/ActaNacimiento/">https://www.gob.mx/ActaNacimiento/</a> )	.PDF
CURP	.PDF
Identificación oficial vigente	.PDF



## **Etapa 2. Pre-registro en línea**

Capturar en la liga <http://alinnco.edu.mx/registo-de-aspirantes-udigitaljalisco/index.php> la información personal y archivos digitales que le sean solicitados.

## **Etapa 3. Presentar documentación original**

Después de haber completado el pre-registro en línea y de haber aprobado el curso propedéutico, el aspirante deberá esperar el correo para la cita que se concertará con personal de ALINNCO para cotejar los originales de los siguientes documentos: Título o cédula profesional, certificado de estudios, Acta de Nacimiento e Identificación oficial vigente.

Todos los documentos originales se regresarán al aspirante, excepto el Acta de Nacimiento.

## **Contacto para dudas o aclaraciones**

Correo: [posgrados@alinnco.edu.mx](mailto:posgrados@alinnco.edu.mx)

Teléfono: + (521) 331 746 3655