



CONVOCATORIA

FACULTAD DE QUÍMICA



DIPLOMADO EN TÓPICOS DE ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL (DTAI) 2024

SEGUNDA EMISIÓN MODALIDAD MIXTA

(martes a viernes en línea, sábado presencial)

Objetivos.

Preparar a los aspirantes para su **Examen de Conocimientos Previos o de Admisión** para ingresar a la **Maestría en Administración (Industrial) en el semestre 2025-2, en enero de 2025**. El Examen de Conocimientos Previos o de Admisión se realizará a mediados de octubre de 2024.

Este diplomado no aplica como opción de titulación.

1. Solicitud de entrevista

Con el propósito de realizar una **entrevista** para evaluar al aspirante, el interesado debe **enviar por correo electrónico** al Responsable Académico, I.Q. Francisco Jerónimo Nieto Colín: fnietoc@unam.mx con copia para maiquimih@gmail.com la documentación que a continuación se indica.

- a) Comprobante de grado académico (**Título o Cédula Profesional**).
- b) Documento **oficial en el que se exprese el promedio obtenido en la Licenciatura** (certificado, constancia, etc.).
- c) Copia del **Acta de Nacimiento**
- d) **Currículum Vitae**
- e) **Carta de exposición de motivos** por los cuales desea estudiar el DTAI y /o la Maestría en Administración Industrial, dirigida al I.Q. Francisco Jerónimo Nieto Colín. fnietoc@unam.mx. Responsable Académico del Diplomado y Coordinador de la Maestría en Administración (Industrial).

2. Entrevistas. En línea.

Una vez entregados todos los documentos antes indicados, se programarán las entrevistas en línea del **1° de abril al 31 de mayo de 2024**.

El Maestro asignado para la entrevista contactará al aspirante por correo electrónico para acordar la fecha y hora de la entrevista en línea.

Realizar la entrevista **no** implica compromiso del aspirante para ingresar al Diplomado o a la Maestría en Administración (Industrial).

3. Costo.

El costo del Diplomado es de aproximadamente **\$32,000.00**, se puede pagar en 4 mensualidades o el total con descuento por pronto pago del 10%.

4. Programa Académico.

Se impartirá el Diplomado en Tópicos de Administración Industrial Segunda Emisión 2024 conforme al siguiente Programa:

Modalidad: MIXTA (martes a viernes en línea, sábado presencial)

Duración: 210 horas, del 4 de junio al 28 de septiembre de 2024.

Horario: martes de 19:00 a 22:00 horas; jueves de 19:00 a 22:00 horas, viernes de 19:00 a 22:00 horas y sábados de 8:00 a 14:00 horas

Responsable Académico: IQ Francisco Jerónimo Nieto Colín

Módulos: 10

1. FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN I

Experto especialista: MIF Daniel Roberto Béjar López

Fecha: 6 de junio al 8 de agosto (se suspenden clases por vacaciones UNAM del 1° al 20 de julio de 2024).

Duración: 21 horas

Horario: jueves de 19:00 a 22:00 horas

Modalidad: En línea.

Objetivos: Conocer los principios en los que se sustenta la disciplina de la administración para contar con las bases para administrar una empresa.

2. INFORMACIÓN FINANCIERA I

Experto especialista: MIF Daniel Roberto Béjar López

Fecha: 7 de junio al 9 de agosto (se suspenden clases por vacaciones UNAM del 1° al 20 de julio de 2024).

Duración: 21 horas

Horario: viernes de 19:00 a 22:00 horas

Modalidad: En línea.

Objetivos: Adquirir conocimientos básicos de contaduría y de información financiera que permitan hacer análisis e interpretación de estados financieros para participar en la toma de decisiones financieras.

3. ECONOMÍA I

Experto especialista: Dr. Raúl Valdivieso Martínez

Fecha: 8 de junio al 10 de agosto (se suspenden clases por vacaciones UNAM del 1° al 20 de julio de 2024).

Duración: 21 horas

Horario: sábados de 8:00 a 11:00 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo: Introducir al alumno a la “Economía de Empresa” o Microeconomía, de tal forma que sea capaz de entender los fenómenos económicos que se presentan en forma rutinaria en la empresa de la que forman parte, y la forma que debe decidir ésta desde el punto de vista económico, que producir, cuándo producir, cómo producir, y para quién producir.

4. MATEMÁTICAS I

Experto especialista: IQ Alvin Pavel Antonio Guzmán

Fecha: 8 de junio al 10 de agosto (se suspenden clases por vacaciones UNAM del 1° al 20 de julio de 2024).

Duración: 21 horas

Horario: sábados de 11:00 a 14:00 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo: Reafirmar los conceptos del álgebra matricial y sistemas de ecuaciones lineales.

5. IDIOMA INGLÉS I

Experto especialista: Profa. María del Carmen González Rodríguez

Fecha: 4 de junio al 6 de agosto (se suspenden clases por vacaciones UNAM del 1° al 20 de julio de 2024).

Duración: 21 horas

Horario: martes de 19:00 a 22:00 horas

Modalidad: En línea.

Objetivo: El participante desarrollará habilidades de comprensión de textos en el área económico-administrativa en inglés.

6. FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN II

Experto especialista: MIF Daniel Roberto Béjar López

Fecha: 15 de agosto al 26 de septiembre.

Duración: 21 horas

Horario: jueves de 19:00 a 22:00 horas

Modalidad: En línea.

Objetivos: Conocer el proceso administrativo y estructurar y armonizar las funciones básicas con el enfoque de productividad y competitividad.

7. INFORMACIÓN FINANCIERA II

Experto especialista: MIF Daniel Roberto Béjar López

Fecha: 16 de agosto al 27 de septiembre.

Duración: 21 horas

Horario: viernes de 19:00 a 22:00 horas

Modalidad: En línea.

Objetivos: Aplicar conocimientos básicos de contaduría y de información financiera que permitan hacer análisis e interpretación de estados financieros para participar en la toma de decisiones financieras.

8. ECONOMÍA II

Experto especialista: Dr. Raúl Valdivieso Martínez

Fecha: 17 de agosto al 28 de septiembre

Duración: 18 horas

Horario: sábados de 8:00 a 11:00 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo: Capacitar al alumno para resolver problemas de economía empresarial o microeconomía, de tal forma que sea capaz de entender los fenómenos económicos que se presentan en forma rutinaria en la empresa de la que forman parte, y la forma que debe decidir ésta desde el punto de vista económico, que producir, cuándo producir, cómo producir, y para quién producir.

9. MATEMÁTICAS II

Experto especialista: MAI Alvin Pavel Antonio Guzmán

Fecha: 17 de agosto al 28 de septiembre

Duración: 21 horas

Horario: sábados de 11:00 a 14:00 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo: Reafirmar el cálculo diferencial e integral y la probabilidad y estadística para el estudio de métodos cuantitativos aplicados a la administración.

10. IDIOMA INGLÉS II

Experto especialista: Profa. María del Carmen González Rodríguez

Fecha: 13 de agosto al 24 de septiembre

Duración: 21 horas

Horario: martes de 19:00 a 22:00 horas

Modalidad: En línea.

Objetivo: Lograr avances en el desarrollo de habilidades de comprensión de textos en el área económico-administrativa en inglés.