



# CONVOCATORIA

FACULTAD DE QUIMICA



---

## DIPLOMADO EN TOPICOS DE ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL (DTAI) SEMESTRE 2023-2

### PRESENCIAL

#### Objetivo.

Introducir al interesado a temas de administración industrial mediante actividades académicas y la impartición de conferencias para preparar profesionistas a ocupar puestos de mandos intermedios en empresas industriales, capacitados para tomar decisiones y solucionar problemas empresariales. Quedan así abiertas sus posibilidades de acceder a niveles de Gerencia o de Dirección de empresas industriales.

#### Guía de Admisión

##### 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](mailto:fnietoc@unam.mx) **con copia para** [maiquimih@gmail.com](mailto:maiquimih@gmail.com) e [ivanquimai@gmail.com](mailto:ivanquimai@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 del último grado de estudios** (certificado, constancia, etc.).
- c) Copia del **Acta de Nacimiento**
- d) **Currículum Vitae**
- e) **Carta de exposición de motivos** por los cuales desea estudiar el Diplomado en Tópicos en Administración Industrial, dirigida al Responsable Académico, I.Q. Francisco Jerónimo Nieto Colín. [fnietoc@unam.mx](mailto:fnietoc@unam.mx).

##### 2. Entrevistas. Serán en línea.

Una vez entregados todos los documentos antes indicados, se programará y se realizarán las entrevistas en línea a partir del **1 de septiembre de 2022 y hasta el 31 de octubre de 2022**. El Maestro asignado para realizar 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.

---



# CONVOCATORIA

## FACULTAD DE QUIMICA



### 3. Admisión.

La lista de Admisión al DTAI se dará a conocer a los aspirantes por correo electrónico a más tardar el **25 de noviembre de 2022**.

Para ampliación de la información y aclaraciones sobre este proceso de admisión al DTAI dirigirse al Responsable Académico: I.Q. Francisco Jerónimo Nieto Colín: [fnietoc@unam.mx](mailto:fnietoc@unam.mx).

### 4. Costo.

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

### 5. Programa Académico.

Se impartirá el Diplomado en Tópicos de Administración Industrial Segunda Emisión 2022 conforme al siguiente Programa:

**Este diplomado no aplica como opción de titulación**

## 11 Módulos:

#### 1. FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN I

**Experto especialista:** MIF Daniel Roberto Béjar López

**Fecha:** 19 de enero al 2 de marzo 2023

**Duración:** 21 horas

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

**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:** 20 de enero al 3 de marzo 2023

**Duración:** 21 horas

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

**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.



# CONVOCATORIA

FACULTAD DE QUIMICA



## 3. ECONOMÍA I

**Experto especialista:** Dr. Raúl Valdivieso Martínez

**Fecha:** 21 de enero al 4 de marzo 2023

**Duración:** 21 horas

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

**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.

## 5. IDIOMA INGLÉS I

**Experto especialista:** Profa. María del Carmen González Rodríguez

**Fecha:** 20 de enero al 3 de marzo 2023

**Duración:** 14 horas

**Horario:** viernes de 17:00 a 19:00 horas

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

## 7. INFORMACIÓN FINANCIERA II

**Experto especialista:** MIF Daniel Roberto Béjar López

**Fecha:** 10 de marzo al 28 de abril 2023.

**Duración:** 21 horas

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

**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.

## 4. MATEMÁTICAS I

**Experto especialista:** IQ Alvin Pavel Antonio Guzmán

**Fecha:** 21 de enero al 4 de marzo 2023

**Duración:** 21 horas

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

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

## 6. FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN II

**Experto especialista:** MIF Daniel Roberto Béjar López

**Fecha:** 9 de marzo al 27 de abril 2023

**Duración:** 21 horas

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

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

## 8. ECONOMÍA II

**Experto especialista:** Dr. Raúl Valdivieso Martínez

**Fecha:** 11 de marzo al 29 de abril 2023

**Duración:** 21 horas

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

**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.



# CONVOCATORIA

FACULTAD DE QUIMICA



## 9. MATEMÁTICAS II

**Experto especialista:** MAI Alvin Pavel Antonio Guzmán

**Fecha:** 11 de marzo al 29 de abril 2023

**Duración:** 21 horas

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

**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:** 10 de marzo al 28 de abril 2023

**Duración:** 14 horas

**Horario:** viernes de 17:00 a 19:00 horas

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

### NOTA MUY IMPORTANTE.

Para el ingreso a la Maestría en Administración Industrial en el semestre 2024-1, en agosto de 2023, es indispensable haber obtenido el Comprobante de Registro de Aspirante 2024-1, en la sección de instrucciones, en la página: <http://www.posgrado.unam.mx/ingreso>  
Posteriormente atender las etapas de inscripción en: <http://posgrado.fca.unam.mx/maestrias.php>