



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ÁLVARO OBREGÓN**

CONVOCATORIA DE ADMISIÓN SEMESTRE AGOSTO - DICIEMBRE 2024



Oferta Educativa

Modalidad Presencial

Ingeniería en Gestión Empresarial

Ingeniería en Diseño Industrial

**Ingeniería en Tecnologías de la
Información y Comunicaciones**

Modalidad No Escolarizado

Ingeniería en Gestión Empresarial



**Somos la Institución de Educación Superior
más grande de México y de
América Latina, formando
el 42% de Ingenieros del país.**

 <https://www.aobregon.tecnm.mx>

 /itaooficial

 @tecalvarobregon

 tecnmalvaroobregon

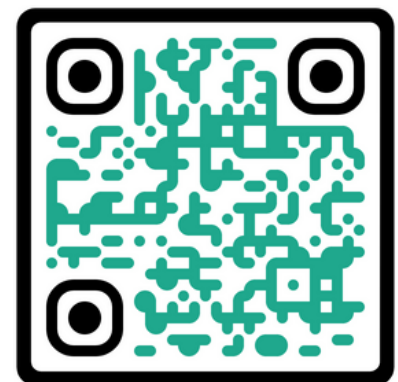
 56-21645118 / 5524829550

 TecNM campus ITAO

 admision@aobregon.tecnm.mx

**Calle del Rosal #89, Col. Tepeaca,
Alcaldía Álvaro Obregón
Tel: 5512856518**

Todos Somos TecNM



Convocatoria

Tecnológico Nacional de México Campus Álvaro obregón

CONVOCA

A todas las personas interesadas en realizar estudios de nivel superior en las Ingenierías en Modalidad Presencial y No Escolarizada

- Ingeniería en Gestión Empresarial (Presencial y No escolarizada)
- Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones (Presencial)
- Ingeniería en Diseño Industrial (Presencial)
- Ingeniería en Inteligencia Artificial

Podrán participar en el proceso de selección siempre y cuando cumplan con las siguientes:

BASES

Para ingresar al Tecnológico Nacional de México Campus Álvaro Obregón, deberán haber concluido o estar en proceso de concluir el nivel bachillerato acreditando todas las asignaturas cursadas al momento de la inscripción plantel. No podrá solicitar ficha de examen de admisión quienes adeuden materias del Bachillerato. **En caso de no presentar su certificado de estudios deberán entregar una constancia de su escuela de procedencia donde indique claramente que el interesado a concluido totalmente su bachillerato, así como su fecha de inicio y termino de sus estudios de bachillerato (las fechas deben seguir la estructura día/mes/año), así como de informar el estatus de entrega de certificado de bachillerato, lo anterior afín de evitar situaciones de invasión del nivel de estudios.**

El registro para el examen de AGOSTO será del 12 de JULIO al 15 de AGOSTO 2024 a través del siguiente link:

<https://siappa.ingeproject.com>

Es importante presentar los documentos, para poderse inscribir y presentar el "Examen de Admisión", los cuales deben de subir en el Sistema de Ayuda para el Proceso de Admisión (SIAPPA).

Requisitos*:

- ✓ Copia de Certificado de Bachillerato por ambos lados, tamaño carta y/ o constancia de periodo de estudios donde se estipule la fecha de inicio y termino de estudios de bachillerato con la estructura día/mes/año.
- ✓ Copia de CURP (formato actualizado).
- ✓ 2 fotografías tamaño infantil a color (vestimenta formal).
- ✓ Generar su línea de captura por concepto de EXAMEN DE ADMISIÓN en SIAPPA (6 días hábiles previos al examen).
- ✓ Las y los aspirantes aceptados obligatoriamente deberán cursar un curso Propedéutico.
- ✓ Comprobante de domicilio no mayor a 3 meses.
- ✓ Copia de identificación oficial con fotografía (INE, CARTILLA MILITAR, PASAPORTE), si eres menor de edad puedes presentar tu credencial actual de la escuela.

EXAMEN DE ADMISION de AGOSTO, será el día 23 de AGOSTO a las 11:00 horas a través del sistema EVALUATEC

- PUBLICACIÓN DE RESULTADOS: 15 de JULIO y 26 de AGOSTO
- CORREO DE ATENCIÓN: admisión@aobregon.tecnm.mx
- WHATSAPP DE ATENCIÓN: 56-21-64-51-18.

CUOTA SEMESTRAL \$2750.00
COSTO DE LA FICHA: \$1300.00
INICIO DE CLASES: 26 de Agosto 2024

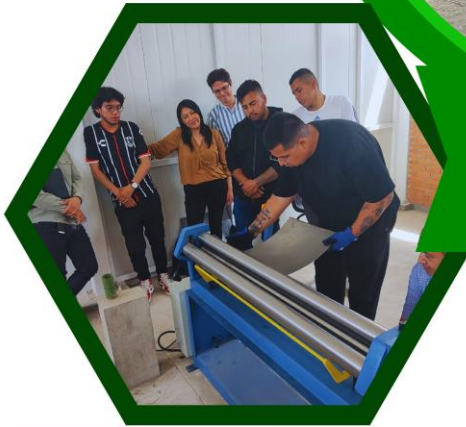


RSGC928
Sector IAP: 37
Inicio: 2015.06.22
Recertificación: 2018.09.14
Terminación: 2021.06.22
Alcance: Proceso educativo, que comprende desde la inscripción hasta la entrega del título y cédula profesional de licenciatura.



Calle del Rosal No.89, Col. Tepeaca, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P.01550, Ciudad de México
Tel. 5512856518 e-mail: dda_aobregon@tecnm.mx





INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL

LOS EGRESADOS PODRÁN

- Gestionar grupos multidisciplinarios en el diseño y desarrollo de proyectos industriales en entorno nacional e internacional.
- Emprender y ofertar objeto-productos y servicios del diseño industrial para satisfacer necesidades sociales y del mercado.



**INSCRIPCIONES
ABIERTAS**

- Certificaciones
- Cursos de Japonés e Inglés
- Actividades Deportivas y Culturales



INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL IDI-2010-225

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5	Cálculo Vectorial ACF-0904 3-2-5	Investigación de Operaciones DIC-1416 2-2-4	Materiales de Ingeniería DIJ-1418 2-2-4	Procesos de Manufactura DIC-1426 2-2-4	Taller de Mejora Continua DIC-1435 2-2-4	Especialidad	Residencia Profesional		
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Metodología del Diseño Industrial DIE-1421 3-1-4	Metrología y Normalización DIC-1422 2-2-4	Mecanismos DID-1419 2-2-4		Ingeniería del Producto DID-1414 2-3-5					
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4	Fundamentos del Diseño Industrial DIC-1411 2-2-4	Dibujo Asistido por Computadora DIN-1405 0-4-4	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4				
	Apreciación y Expresión Artística y Estética DIE-1402 3-1-4	Vanguardias y Tendencias del Diseño Industrial DIC-1436 2-2-4	Fundamentos de Electricidad, Magnetismo y Electrónica DIC-1408 2-2-4	Pruebas y Ensayos DIJ-1427 3-2-5	Ecodiseño DID-1407 2-3-5					
Dibujo Artístico y a Mano Alzada DIH-1404 1-3-4	Fundamentos Teóricos del Diseño DIC-1412 2-4-6	Fundamentos de Física DIF-1409 2-2-4	Fundamentos de Termodinámica DIC-1410 2-2-4	Resistencia de Materiales DIF-1429 2-2-4	Innovación DIE-1415 3-1-4	Modelado Virtual DID-1423 2-4-6				
Dibujo Técnico Industrial DIF-1406 3-2-5	Mercadotecnia DIC-1420 2-2-4	Antropometría y Ergonomía DID-1401 2-2-4	Gestión y Entorno de Negocios DIE-1413 3-1-4	Contabilidad e Instrumentos Económicos DIC-1403 2-2-4	Legislación para el Diseño Industrial DIE-1417 3-1-4	Plan de Negocios DID-1424 2-3-5				
Química General DIE-1428 3-2-5	Probabilidad y Estadística DIE-1425 3-1-4	Taller de Estrategias DIM-1434 2-4-6	Taller de Conceptualización DIM-1430 2-4-6	Taller de Diseño en Detalle DIM-1433 2-4-6	Taller de Diseño con Verificación y Testeo DIM-1432 2-4-6	Taller de Diseño Avanzado DID-1431 2-4-6				
Actividades Complementarias 5						Servicio Social 10			30	10
27	31	31	31	28	32	25			30	

Estructura Genérica 205
Residencia Profesional 10
Servicio Social 10
Actividades Complementarias 5
Especialidad 30
Total de 260



**INSCRIPCIONES
ABIERTAS**

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

LOS EGRESADOS PODRÁN

Diseñar e innova estructuras administrativas y procesos, con base en las necesidades de las organizaciones para competir eficientemente en mercados globales.

Diseñar e implementa estrategias de mercadotecnia basadas en información recopilada de fuentes primarias y secundarias, para incrementar la competitividad de las organizaciones.

Aplicar las normas legales para la creación y desarrollo de las organizaciones.

- Certificaciones
- Cursos de Japonés e Inglés
- Actividades Deportivas y Culturales



INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL IGEM-2010-225

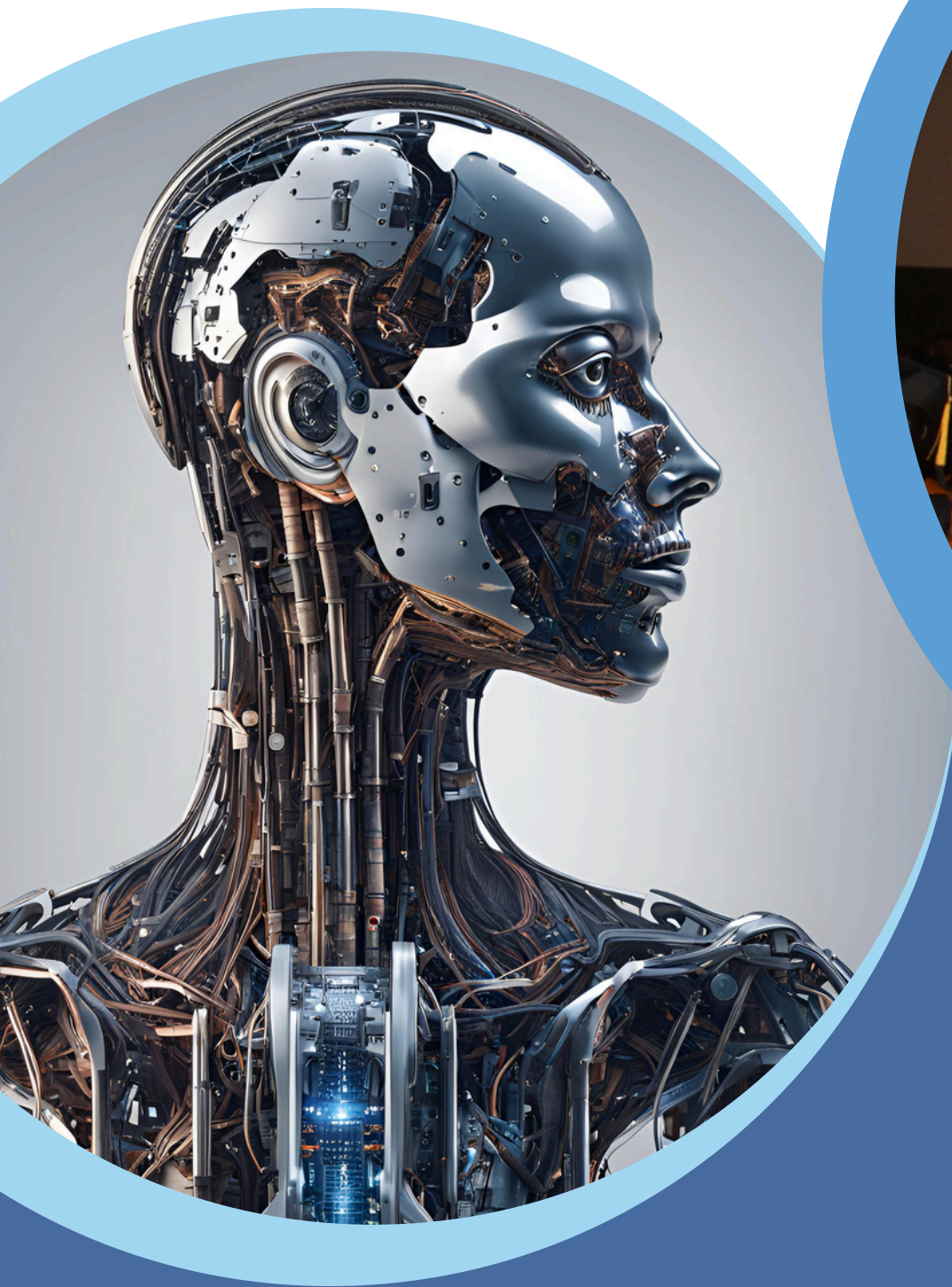
1	2	3	4	5	6	7	8	9								
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Software de Aplicación Ejecutivo AEB-1082 1-4-5	Marco Legal de las Organizaciones AEC-1078 2-2-4	Ingeniería Económica GEF-0916 3-2-5	Finanzas en las Organizaciones AEF-1073 3-2-5	Administración de la Salud y Seguridad Ocupacional GEF-0901 3-2-5	Calidad Aplicada a la Gestión Empresarial AED-1069 2-3-5	Cadena de Suministros GEF-0902 3-2-5	Especialidad	Residencia Profesional							
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5	Probabilidad y Estadística Descriptiva GED-0921 2-3-5	Estadística Inferencial I GEC-0907 3-3-6	Estadística Inferencial II GEC-0908 3-3-6	El emprendedor y la Innovación AED-1072 2-3-5	Plan de Negocios GED-0920 2-3-5	30			10						
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4	Contabilidad Orientada a los Negocios GED-0903 2-3-5	Costos Empresariales GED-0904 2-3-5	Instrumentos de Presupuestación Empresarial GED-0917 2-3-5	Ingeniería de Procesos GEF-0915 3-2-5	Gestión de la Producción I GEC-0911 2-2-4	Gestión de la Producción II GEC-0912 2-2-4					30	10				
Fundamentos de Gestión Empresarial AEF-1074 3-2-5	Dinámica Social AEC-1014 2-2-4	Habilidades Directivas I GEC-0913 2-2-4	Habilidades Directivas II GEC-0914 2-2-4	Gestión del Capital Humano AEC-1075 3-3-6	Diseño Organizacional AED-1015 2-3-5	Gestión Estratégica AED-1035 2-3-5							30	10		
Fundamentos de Física GEC-0909 2-2-4	Desarrollo Humano GEC-0905 2-2-4	Economía Empresarial AEF-1071 3-2-5	Entorno Macroeconómico GEF-0906 3-2-5	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4	Mercadotecnia Electrónica AEB-1045 1-4-5									30	10
Fundamentos de Química GEF-0910 3-2-5	Legislación Laboral GEE-0918 3-1-4	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	Investigación de Operaciones AEF-1076 3-2-5	Mercadotecnia GEF-0919 3-2-5	Sistemas de Información de Mercadotecnia GED-0922 2-3-5											
					Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5			30	10							
Actividades Complementarias 5						Servicio Social 10										
27	27	28	30	31	33	24	35									

Estructura Genérica 205
Residencia Profesional 10
Servicio Social 10
Actividades Complementarias 5
Especialidad 30
Total de 260



INSCRIPCIONES ABIERTAS

*Ingeniería en
Inteligencia Artificial*



**SOMOS TU
MEJOR
OPCIÓN**

Contamos con:

- Certificaciones
- Cursos de Japonés e Inglés
- Actividades Deportivas y Culturales



Solicita tu ficha de Admisión:
admision@aobregon.tecnm.mx

Para más Información

Calle del Rosal #89, Col.
Tepeaca, Alcaldía Álvaro
Obregón

 /itaooficial

 TecNM campus ITAO

 tecnmalvaroobregon

 @tecalvarobregon

 56-21645118 - 5524829550

 <https://aobregon.tecnm.mx/>

Ingeniería en Inteligencia Artificial IIAR-2024-248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Cálculo Diferencial ACF-0901 HT HP CR 3 2 5	Cálculo Integral ACF-0902 HT HP CR 3 2 5	Cálculo Vectorial ACF-0904 HT HP CR 3 2 5	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 HT HP CR 3 2 5	Modelos de Aprendizaje Automático IAD-2420 HT HP CR 2 3 5	Aprendizaje Automático Profundo IAD-2404 HT HP CR 2 3 5	Temas Selectos de Inteligencia Artificial IAC-2429 HT HP CR 2 2 4	Taller de Investigación I ACA-0909 HT HP CR 0 4 4	Taller de Investigación II ACA-0910 HT HP CR 0 4 4	
Legislación Informática IAI-2418 HT HP CR 4 0 4	Taller de Ética ACA-0907 HT HP CR 0 4 4	Análítica de Datos IAD-2403 HT HP CR 2 3 5	Big Data y sus Aplicaciones IAD-2407 HT HP CR 2 3 5	Fundamentos de Investigación ACC-0906 HT HP CR 2 2 4	Procesamiento de Señales Digitales IAD-2423 HT HP CR 2 3 5	Visión Computacional IAD-2430 HT HP CR 2 3 5	Inteligencia Artificial Explicable IAD-2416 HT HP CR 2 3 5	Especialidad HT HP CR 	
Introducción a la Inteligencia Artificial IAC-2417 HT HP CR 2 2 4	Bases de Datos IAC-2406 HT HP CR 2 2 4	Cómputo en la Nube IAD-2408 HT HP CR 2 3 5	Cómputo Paralelo IAD-2409 HT HP CR 2 3 5	Cómputo Suave IAF-2410 HT HP CR 3 2 5	Análisis Computacional del Lenguaje IAD-2402 HT HP CR 2 3 5	Desarrollo de Sistemas Inteligentes IAD-2412 HT HP CR 2 3 5	Habilidades Gerenciales IAC-2415 HT HP CR 2 2 4	Residencia Profesional	
Fundamentos de Programación IAD-2413 HT HP CR 2 3 5	Programación Orientada a Objetos IAD-2424 HT HP CR 2 3 5	Algoritmia y Estructuras de Datos IAD-2401 HT HP CR 2 3 5	Paradigmas de Programación IAD-2422 HT HP CR 2 3 5	Programación para Inteligencia Artificial IAD-2425 HT HP CR 2 3 5	Paradigmas de Ingeniería de Software IAD-2421 HT HP CR 2 3 5	Gestión de Proyectos de Software IAC-2414 HT HP CR 2 2 4	Especialidad HT HP CR 		
Matemáticas Discretas AEF-24119 HT HP CR 3 2 5	Comunicación y Liderazgo IAI-2411 HT HP CR 4 0 4	Álgebra Lineal ACF-0903 HT HP CR 3 2 5	Sistemas Electrónicos para Inteligencia Artificial IAD-2427 HT HP CR 2 3 5	Arquitectura de Computadoras para Inteligencia Artificial IAC-2405 HT HP CR 2 2 4	Internet de las Cosas AED-24122 HT HP CR 2 3 5	Robótica IAD-2426 HT HP CR 2 3 5	Especialidad HT HP CR 		
Desarrollo Sustentable ACD-0908 HT HP CR 2 3 5	Probabilidad y Estadística AEF-24126 HT HP CR 3 2 5	Estadística Inferencial AEF-24121 HT HP CR 3 2 5	Métodos Numéricos SCC-1017 HT HP CR 2 2 4	Matemáticas Avanzadas para la Inteligencia Artificial IAC-2419 HT HP CR 2 2 4	Sistemas Operativos IAC-2428 HT HP CR 2 2 4	Especialidad HT HP CR 	Especialidad HT HP CR 		
28	27	30	29	27	29	23	13		4

Actividades Complementarias 5

Servicio Social 10

Especialidad 25

Estructura Genérica	210
Especialidad	25
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Total de Créditos	260



INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



LOS EGRESADOS PODRÁN

Diseñar, desarrollar y gestionar sistemas de bases de datos para garantizar la integridad, disponibilidad y confidencialidad de la información.

Integrar soluciones de sistemas de comunicación con diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos.

Desempeñar funciones de consultoría y auditoría para validar procesos y garantizar la calidad en el uso de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones.



- Certificaciones
- Cursos de Japonés e Inglés
- Actividades Deportivas y Culturales

**INSCRIPCIONES
ABIERTAS**



INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

ITIC-2010-225

1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Cálculo Diferencial ACF-0901 3-2-5	Cálculo Integral ACF-0902 3-2-5	Matemáticas Aplicadas a Comunicaciones TIE-1018 3-1-4	Análisis de Señales y Sistemas de Comunicación TID-1004 2-3-5	Fundamentos de Redes TIF-1013 3-2-5	Redes de Computadoras TIF-1025 3-2-5	Redes Emergentes TIF-1026 3-2-5	Ingeniería del Conocimiento TIC-1015 2-2-4	Residencia Profesional		
Fundamentos de Programación AEF-1032 3-2-5	Programación Orientada a Objetos AEB-1054 1-4-5	Estructura y Organización de Datos TID-1012 2-3-5	Programación II TIB-1024 1-4-5	Telecomunicaciones TIF-1029 3-2-5	Programación Web AEB-1055 1-4-5	Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles AEB-1011 1-4-5	Negocios Electrónicos II TIC-1023 2-2-4			
Matemáticas Discretas I TIF-1018 3-2-5	Matemáticas Discretas II TIF-1020 3-2-5	Administración Gerencial TIC-1002 2-2-4	Matemáticas para la Toma de Decisiones TIF-1021 3-2-5	Administración de Proyectos TIF-1001 3-2-5	Desarrollo de Emprendedores TID-1010 2-3-5	Negocios Electrónicos I TIC-1022 2-2-4	Especialidad			
Introducción a las TIC 'S TIP-1017 3-0-3	Probabilidad y Estadística AEF-1052 3-2-5	Fundamentos de Base de Datos AEF-1031 3-2-5	Taller de Base de Datos AEH-1063 0-4-4	Base de Datos Distribuidas TIF-1007 3-2-5	Taller de Investigación I ACA-0909 0-4-4	Taller de Investigación II ACA-0910 0-4-4				
Taller de Ética ACA-0907 0-4-4	Contabilidad y Costos TIF-1009 3-2-5	Circuitos Eléctricos y Electrónicos TID-1008 2-3-5	Arquitectura de Computadoras TIC-1005 2-2-4	Sistemas Operativos I AEC-1061 2-2-4	Sistemas Operativos II AED-1062 2-3-5	Administración y Seguridad de Redes TIB-1003 3-2-5				
Fundamentos de Investigación ACC-0906 2-2-4	Electricidad y Magnetismo TIC-1011 2-2-4	Álgebra Lineal ACF-0903 3-2-5	Ingeniería de Software TIC-1014 2-2-4	Taller de Ingeniería de Software TIC-1027 2-2-4	Tecnologías Inalámbricas TIC-1028 2-2-4	Auditoría en Tecnologías de Información TIC-1006 2-2-4				
				Desarrollo Sustentable ACD-0908 2-3-5	Interacción Humano Computadora TIH-1016 1-3-4				25	
Actividades Complementarias 5						Servicio Social 10			10	
26	29	28	27	33	32	27			33	

Estructura Genérica 210
Residencia Profesional 10
Servicio Social 10
Actividades Complementarias 5
Especialidad 25
Total de 260

HABILIDADES Y CAPACIDADES

- Diseña e innova estructuras administrativas y procesos, con base en las necesidades de las organizaciones para competir eficientemente en mercados globales.
- Gestiona eficientemente los recursos de la organización con visión compartida, con el fin de suministrar bienes y servicios de calidad.
- Diseña, y emprende nuevos negocios y proyectos empresariales sustentables en mercados competitivos, para promover el desarrollo.



CALLE DEL ROSAL No 89, COL TEPEACA, ALCALDIA ALVARO OBREGON

FORMA PARTE DE NUESTRA COMUNIDAD ESTUDIANTIL



EL TECNOLÓGICO NACIONAL DE MEXICO CAMPUS ALVARO OBREGON, ANUNCIA LA APERTURA DE LA CARRERA DE INGENIERIA EN GESTION EMPRESARIAL EN SU MODALIDAD NO ESCOLARIZADA AGOSTO-DICIEMBRE Y OBTEN TU TITULO PROFESIONAL SIN IMPORTAR LA EDAD

¡CONTACTANOS!

56-21-64-51-18

www.itao.edu.mx

admision@aobregon.tecnm.mx



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MEXICO

ITAO

INGENIERIA EN GESTION EMPRESARIAL MODALIDAD NO ESCOLARIZADA



¡INSCRIBETE YA!

TENEMOS UN LUGAR PARA TI

ESTUDIA DESDE CUALQUIER PARTE DE LA REPUBLICA