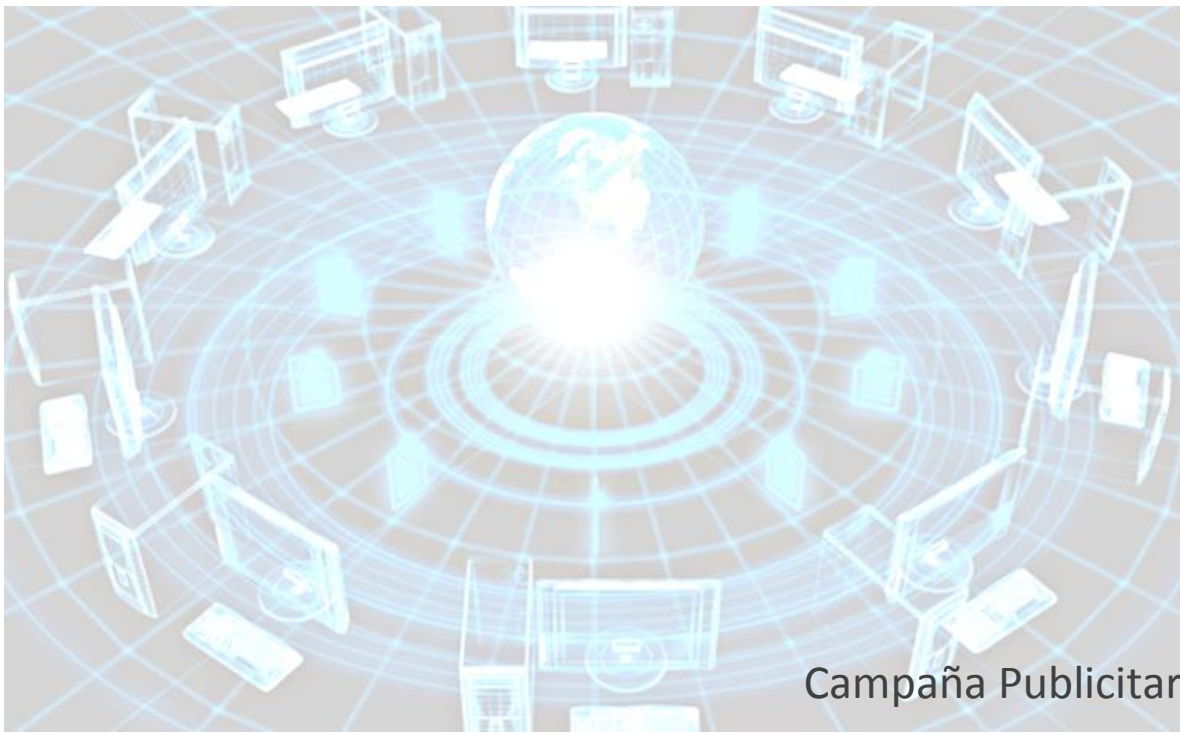




Campaña Publicitaria

Alexis Hiram Arellano Méndez

¡Anímate a continuar o retomar tus estudios!

No lo pienses más y para animarte es sin costo...

Ahora ya no existen los pretextos no tengo tiempo para continuar con los estudios.

Gracias a la UnADM tenemos la oportunidad de estudiar bajo la modalidad abierta y a distancia que te permite realizar los estudios desde la comodidad de tu casa, solo debes cumplir con estos requisitos:

- Ganas de estudiar
- Ser mexicano o contar con nacionalidad mexicana
- Acreditar el proceso de admisión
- Contar con una computadora
- Conexión estable de internet
- No importa si tienes alguna discapacidad
- Disponibilidad de por lo menos 20 horas a la semana

Nota: Si en algún momento iniciaste tus estudios de nivel superior y no los concluiste, no te preocupes tienes la oportunidad de revalidar tus materias.

La decisión la tomas tú...

¿Requieres de más información?

Ponte en contacto con nosotros o visita nuestra página web.

aspirantes@unadmexico.mx

Atiende a los aspirantes interesados en ingresar a la UnADM.

<https://www.unadmexico.mx/index.php>

Licenciatura en Ingeniería en Telemática

1. Misión

Formar ingenieros en Telemática con pensamiento crítico, analítico y creativo, con habilidades y actitudes propicias para participar en el diseño, desarrollo e implementación de sistemas de telecomunicaciones; logrando con ello contribuir a la solución de problemáticas sociales; así como a la transformación positiva y el desarrollo sustentable del país.

2. Visión

Ser el programa educativo líder en la formación de ingenieros en Telemática en el país, contribuyendo a la construcción del conocimiento, el desarrollo científico y tecnológico del área disciplinar. Con amplio reconocimiento social, promoviendo el uso racional y sustentable de los recursos; así como la preservación del medio ambiente.

3. Objetivo

Formar profesionistas capaces de especificar, diseñar, construir, instalar, mantener, mejorar y asegurar redes convergentes de voz, datos y video (sistemas y servicios de telecomunicación) mediante el empleo de técnicas de programación orientada a comunicaciones, electrónica y procesamiento de señal, así como de tecnologías emergentes, asumiendo posiciones de responsabilidad en las organizaciones y considerando la dimensión económica, social, legal y ética de su ámbito.

4. Requerimientos de los sectores público, privado y social

Administración de proyectos para la implementación de nuevas tecnologías de redes y telecomunicaciones; todo bajo un enfoque de sustentabilidad.

- Administración de la infraestructura tecnológica existente.
- Automatización de procesos y desarrollo, mantenimiento, selección y aplicación del software, hardware y redes, en general.
- Optimización e implementación de servicios de voz, video y datos.
- Manejo de bases de datos distribuidas.

5. Áreas funcionales de la organización donde se desarrollara el egresado

- Centros de cómputo.
- Centros de telecomunicaciones y procesos de información.
- Centros de teleprocesamiento.

- Servicios de consultoría relacionados con las tecnologías digitales de comunicación.
- Investigación y desarrollo tecnológico.

6. Requisitos de ingreso

Para ingresar a los estudios superiores a nivel licenciatura se requiere:

1. Haber aprobado en su totalidad el plan de estudios del tipo medio superior en una institución del Sistema Educativo Nacional o equivalente.
2. Cubrir los requisitos establecidos en la convocatoria correspondiente.

7. Perfil de ingreso

Para un óptimo desempeño en la modalidad abierta y a distancia es deseable que el aspirante posea:

- Capacidad de adaptación al auto-aprendizaje.
- Iniciativa para la investigación.
- Habilidad para la comunicación efectiva y el trabajo colaborativo.
- Organización y alto sentido de compromiso.

Otras características necesarias para cursar el programa educativo de Ingeniería en Telemática son:

- Tolerancia al trabajo bajo presión.
- Trabajo en equipo.
- Proactivo.
- Responsable con el manejo de información.
- Ética y discreción por la información.

8. Perfil de egreso

El egresado de Ingeniería en Telemática es un profesionista con amplia visión para crear soluciones innovadoras, eficientes y económicas, a problemas relacionados con la transmisión, análisis, almacenamiento y procesamiento automático de la información, está calificado para el diseño y operación de tales sistemas. Asimismo, es apto para el desarrollo de redes modernas de telecomunicaciones que exploten todo el potencial ofrecido por las nuevas tecnologías digitales en las diferentes organizaciones públicas o privadas.

9. Requisitos de titulación

Haber cubierto el 100% de créditos previstos en el plan de estudios vigente al momento de la solicitud correspondiente.

Cumplir con los lineamientos normativos previstos para la titulación.

10. Liberación de Servicio social

De acuerdo al artículo 52 del Reglamento escolar: “El servicio social es curricular y se acreditará... con los proyectos terminales.”

Proyector terminal I debe cubrir 250 hrs con duración de un semestre.

Proyector terminal II debe cubrir 250 hrs con duración de un semestre.

11. Mapa curricular



SEP
 SECRETARÍA DE
 EDUCACIÓN PÚBLICA



UnADM
 Universidad
 Autónoma de México

Ingeniería en Telemática

Mapa curricular

MÓDULO 1 FORMACIÓN BÁSICA												MÓDULO 2 FORMACIÓN DISCIPLINAR												MÓDULO 3 FORMACIÓN DISCIPLINAR												MÓDULO 4 FORMACIÓN PROFESIONAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
PRIMER SEMESTRE						SEGUNDO SEMESTRE						TERCER SEMESTRE						CUARTO SEMESTRE						QUINTO SEMESTRE						SEXTO SEMESTRE						SÉPTIMO SEMESTRE						OCTAVO SEMESTRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Bloque 1	21141101	6.5	21141208	6.5			21142314	6	21142421	6			21143527	6	21143632	6			21144737	6	21144842	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</

“Visita la página y revisa todas las carretas de Licenciatura y Técnico Superior Universitario que tenemos para ti”

<https://www.unadmexico.mx/index.php>

**La verdadera educación consiste en
obtener lo mejor de uno mismo”
(Mahatma Gandhi)**