



Para conocer todos los
requisitos escanea el código QR
o visita [anahuac.mx/cancun/
proceso-de-admision](https://anahuac.mx/cancun/proceso-de-admision)



Escuela
Internacional
de Ingeniería

Ingeniería Civil

LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE CANCÚN



Para mayor información, visita: <https://www.anahuac.mx/cancun/licenciaturas/>
o contáctanos en:

+52 998 734 7737

Atención Preuniversitaria +521 998 8817750 Ext. 111

Universidad Anáhuac Cancún

@anahuaccancun

@anahuaccancun

[MARZO, 2024]



ANÁHUAC
CANCÚN



CAMPUS INTERNACIONAL

Conviértete en un líder internacional de acción positiva



Beneficios Anáhuac

1. Campus internacional de la Red Anáhuac.
2. Comunidad universitaria con más de 40 nacionalidades.
3. Excelencia académica acreditada.
4. Formación integral y valores.
5. Atención personalizada.
6. Modelo semiflexible por competencias.

Formamos líderes internacionales de acción positiva

Desde hace más de 50 años, en la Universidad Anáhuac preparamos personas íntegras y con valores, que tienen una visión emprendedora e innovadora y que trascienden por su compromiso con los demás, siendo protagonistas del cambio y transformando la sociedad de manera positiva.

Acreditaciones Institucionales

Acreditados por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior por cumplir con el máximo nivel de calidad educativa.



Membresías Internacionales



ORGANIZACIÓN DE
UNIVERSIDADES CATÓLICAS
DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE



Escuela Internacional de Ingeniería

Serás capaz de dirigir cualquier proyecto de construcción. Conocerás materiales y procesos constructivos modernos, aprenderás métodos de cálculo y técnicas de administración de proyectos que te permitan diseñar soluciones innovadoras que consideren la sustentabilidad y protejan el medio ambiente.

Enfoque

Enfoque en el desarrollo de soluciones innovadoras a las problemáticas complejas de nuestro entorno aplicando la tecnología vigente con una visión de sustentabilidad y protección al medio ambiente. Fomentamos la creatividad, el espíritu emprendedor y el trabajo en equipos multidisciplinarios.

Acreditaciones

- Formamos parte de la ANFEI (Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería)



- Estamos acreditados por el CACEI (Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería)



Distintivos

- La Universidad cuenta con el distintivo ESR (Empresa Socialmente Responsable) otorgado por el CEMEFI (Centro Mexicano para la Filantropía).



Convenios

- Tenemos convenios con cámaras y asociaciones colegiadas para que nuestros alumnos puedan participar en proyectos especiales en favor de la sociedad.
- Tenemos convenios con fundaciones y organismos públicos para que nuestros alumnos puedan realizar su servicio social.
- Tenemos convenios con empresas de gran envergadura que le permitan a nuestros alumnos integrarse fácilmente al campo profesional al final de sus estudios.

Prácticas

Durante tu último año de la licenciatura tendrás que diseñar e implementar, en una empresa u organización, un proyecto final en donde plasmes todos los conocimientos adquiridos.

Convenios para Prácticas Profesionales

- Aguakan
- AMC construcciones
- ANALISEC
- Aquaworld
- Best Day
- Cancún Eléctrico
- CEMEX
- Club Med
- CMIC
- Colegio de Ingenieros Civiles
- Connect Americas
- Dicomse
- Dolphin Discovery
- Entidad Mexicana de Acreditación (EMA)
- Grupo Xcaret
- Grupo Aeroportuario del Sureste (ASUR)
- Grupo Palace Resorts
- Grupo Wasser
- H2O Innovación
- IDEFIN
- Industrial Azul Caribe
- Price Travel Holding
- Royal Resorts
- Torresbaca Tecnogrúas
- Unauncuarto
- Vive. Controla el Riesgo

Licenciatura en

Ingeniería Civil



Construyendo un mundo sustentable

Perfil de egreso

El Ingeniero Civil Anáhuac es una persona que se empeña en ejercer su liderazgo para la planeación, diseño, construcción y mantenimiento de edificaciones y obras de infraestructura civil. Se apegue de manera ética y cuidadosa a la normatividad. Tiene una visión internacional de los grandes proyectos de infraestructura, considerando las nuevas tendencias energéticas globales y sustentables.

¿Qué harás como Ingeniero Civil?

- Planea, supervisa y dirige proyectos de construcción.
- Calcula y presupuesta los proyectos de licitación pública y privada
- Gestiona recursos materiales, económicos y humanos de los proyectos de infraestructura o vivienda.
- Asegura resultados económicos y de seguridad óptimos en los proyectos de construcción.
- Coordina, construye y dirige obras de infraestructura como edificios,, carreteras, terracerías, puertos e instalaciones hidráulicas.
- Coordina, construye y dirige proyectos de vivienda y desarrollo urbano como parques, jardines, estacionamientos y centros comerciales.
- Crea empresas constructoras o de servicios a la construcción.

¿Por qué estudiar Ingeniería Civil en la Universidad Anáhuac Cancún?

- La Universidad Anáhuac Cancún es un campus internacional con alumnos y profesores de más de 40 nacionalidades.
- Recibirás clases impartidas por académicos internacionales y cátedras primas de líderes de la industria.
- Nuestro estado cuenta con la infraestructura turística más importante del país. Las empresas requieren que resuelvas problemáticas complejas para la construcción de nuevas edificaciones y la renovación de las ya existentes.
- La importancia que tiene en el estado el desarrollo sustentable de su economía, te permite desarrollar nuevos procesos constructivos que tengan el menor impacto posible en el medio ambiente.
- Participarás en proyectos multidisciplinarios basados en el uso innovador de la tecnología.

¿En dónde podrás trabajar?

- Despachos de cálculo y diseño estructural.
- Organismos públicos de planeación, servicios públicos, desarrollo urbano, comunicaciones e infraestructura.
- Empresas de consultoría en valuación y responsabilidad de obra.
- Desarrollo de proyectos de energías renovables y protección al medio ambiente.
- Empresas constructoras y desarrolladoras de vivienda

Modelo 2025



Plan de referencia

Modelo Anáhuac 2025

01	02	03	04	05	06	07	08	09
Matemáticas básicas *	Iniciación a la ingeniería civil	Geología aplicada	Construcción I	Mecánica de materiales para Ing. Civil	Métodos numéricos	Estructuras de acero	Practicum II	Obras hidráulicas
0c	6c	6c	6c	4.5c	4.5c	6c	6c	6c
Álgebra lineal	Cálculo diferencial	Cálculo integral	Cálculo multivariado	Ecuaciones diferenciales	Hidrología	Practicum I	Carreteras	Practicum III
6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c
Química	Estática	Dinámica	Laboratorio de materiales	Electricidad y magnetismo	Laboratorio de materiales II	Vías de comunicación	Gerencia de proyectos	Dirección estratégica de la empresa
6c	9c	9c	3c	6c	3c	6c	6c	6c
Diseño por computadora para ingeniería civil	Probabilidad y estadística	Topografía	Estructuras isostáticas	Construcción II	Construcción y desarrollo sustentable	Instalaciones eléctricas y especiales	Cimentaciones	Sistemas de transporte
3c	6c	7.5c	6c	6c	6c	6c	6c	6c
Formación universitaria I	Ingeniería ambiental	Computación aplicada a la Ing. Civil	Electiva Anáhuac	Análisis estructural	Diseño estructural	Contabilidad, costos y licitaciones	Ingeniería financiera	Impacto y riesgo ambiental
3c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c
Liderazgo y desarrollo personal	Formación universitaria II	Taller o actividad electiva	Electiva Anáhuac	Geotecnia	Electiva profesional	Estructuras de concreto	Electiva profesional	Electiva profesional
6c RUTA L-E	3c	3c	6c	7c	6c MINOR	6c	6c MINOR	6c MINOR
Taller o actividad electiva	Taller o actividad electiva	Liderazgo y equipos de alto desempeño	Emprendimiento e Innovación	Responsabilidad social y sustentabilidad	Mecánica de fluidos	Hidráulica de canales y tuberías	Agua potable y alcantarillado	Electiva interdisciplinaria
3c	3c	3c RUTA L-E	6c RUTA L-E	6c	7c	7c	6c	6c
Ser universitario	Habilidades de emprendimiento		Persona y trascendencia	Humanismo clásico y contemporáneo	Ingeniería de sistemas	Electiva profesional	Electiva interdisciplinaria	
6c	3c RUTA L-E		6c	6c	6c	6c MINOR	6c	
	Antropología fundamental		Ética					
	6c		9c					
Total 33c	Total 46.5c	Total 48c	Total 49c	Total 47.5c	Total 44.5c	Total 48c	Total 48c	Total 48c
Bloque Profesional: 316.5 créditos Bloque Anáhuac: 54 créditos Bloque Interdisciplinario: 42 créditos = 412.5 créditos en total								

***Créditos Adicionales**
Podrías cursar diferentes materias obligatorias y complementarias a tu formación integral, dependiendo tu nivel académico, tales como: Idiomas, Programas de Acompañamiento Anáhuac, Habilidades de la Comunicación, Competencias Digitales y/o Matemáticas.

* Asignatura Remedial con un costo administrativo de 6 créditos

¿Por qué estudiar en la Universidad Anáhuac Cancún?



La **Universidad Anáhuac**
Actualmente está posicionada
dentro del

2%

de **mejores universidades**
del mundo.

Campus **internacional**
de la Red Anáhuac.

44 nacionalidades
en el campus.

3º lugar nacional en
empleabilidad a recién
egresados.

Cancún es el destino turístico
#1 en **América Latina**.

El aeropuerto con **más**
pasajeros internacionales
en Latinoamérica.

+ de 32 millones de
pasajeros al año.





LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE CANCÚN

Red Anáhuac

+125,000

Egresados.

48,000

Alumnos de licenciatura y posgrado.

+668

Opciones de intercambios internacionales.

23%

de los presidentes de las compañías que cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores son egresados de la Universidad Anáhuac, el porcentaje más alto de una Universidad en México.



Programas de Liderazgo Anáhuac

Programas de vanguardia para la formación de líderes internacionales de acción positiva que te ofrecen un diplomado que incluye vinculación y encuentros con profesionales, seminarios de formación nacionales e internacionales, talleres, conferencias, materias especializadas y una integración multidisciplinaria. Contamos con perfiles diferentes:

- **ACCIÓN:** Programa de Liderazgo en Deporte.
- **ALPHA:** Programa de Liderazgo en Medicina.
- **CIMA:** Programa de Liderazgo Universitario.
- **CREA:** Programa de Liderazgo en Comunicación.
- **CULMEN:** Programa de Liderazgo en Arte y Cultura.
- **FRONTIER+:** Programa de Liderazgo en Investigación.
- **GENERA:** Programa de Liderazgo Empresarial.
- **IMPULSA:** Programa de Liderazgo en Compromiso Social.
- **LUMEN:** Programa de Liderazgo Católico.
- **ORBIS:** Programa de Liderazgo en Turismo, Hotelería y Gastronomía.
- **SINERGIA:** Programa de Liderazgo en Administración Pública.

Programas de Excelencia y Valores

- **VÉRTICE:** Programa de Excelencia.
- **GENTE NUEVA:** Programa de Valores.

La mejor experiencia de tu Vida Universitaria.

La vida universitaria que caracteriza la experiencia de formación integral de nuestros alumnos, tanto dentro del aula como fuera de ella, ofrece los espacios, momentos y oportunidades para escuchar, acompañar y formar.

Relaciones Estudiantiles

Nuestros alumnos comparten y promueven el ideal de formación de líderes internacionales de acción positiva y su capacidad de iniciativa y de compromiso alcanza su máximo potencial integrando su talento individual a las iniciativas estudiantiles organizadas por las Sociedades de Alumnos, la Federación de Sociedades de Alumnos (FESAL) y la Asociación de Estudiantes Foráneos Anáhuac (ADEFA).

Deportes

Ofrecemos más de 20 disciplinas, así como asignaturas electivas para que el alumno pueda desarrollar sus habilidades en instalaciones deportivas de primer nivel. Fútbol americano, fútbol soccer, tenis, básquetbol, voleibol, tiro con arco, golf, buceo, pádel, pilates, escalada deportiva, crossfit, taekwondo, equipo de animación, jiu jitsu, entre otros.

Arte y Cultura

Contamos con una amplia oferta de eventos y talleres culturales y artísticos de talla internacional con un enfoque formativo integral. Talleres de salsa, pintura, teatro, hip hop y grupos representativos de danza y música.

Compromiso Social

Acción Social de la Universidad Anáhuac (ASUA) es un organismo estudiantil con proyectos de voluntariado que fomentan el desarrollo de una genuina conciencia social sustentada en valores universales y que impulsa el liderazgo de los estudiantes para mejorar las condiciones de vida de personas con necesidades materiales, humanas o espirituales, enriqueciendo de esta manera la formación integral de nuestros alumnos y generando verdaderos líderes internacionales de acción positiva.

Pastoral Universitaria

El área de Pastoral Universitaria ofrece atención espiritual a nuestros alumnos interesados en contar con este servicio. Además, se organizan y promueven diferentes actividades y programas a nivel personal y comunitario, que buscan crear conciencia acerca de la realidad trascendente de toda persona en la búsqueda del sentido último de su vida, así como del compromiso que todos tenemos con nuestros semejantes, particularmente con los más necesitados.

