

–FI–
Facultad de
Ingeniería

Información estadística básica
2022

DOCENCIA, CICLO ESCOLAR 2021-2022

Concepto	Nivel	Sistema	Cantidad
Alumnos	Licenciatura	Escolarizado	13,345
	Especialización	Escolarizado	349
	Maestría ¹	Escolarizado	1,135
	Doctorado ¹	Escolarizado	712
Titulados 2022	Licenciatura	Escolarizado	1,912

¹ Se refiere a la población escolar total de los programas de posgrado en los que la Facultad es entidad participante.

Fuente: DGAE, UNAM.

CARRERAS EN SISTEMA ESCOLARIZADO

Carrera

Ingeniería Aeroespacial
Ingeniería Ambiental
Ingeniería Civil
Ingeniería de Minas y Metalurgia
Ingeniería Eléctrica y Electrónica
Ingeniería en Computación
Ingeniería en Sistemas Biomédicos
Ingeniería en Telecomunicaciones
Ingeniería Geofísica
Ingeniería Geológica
Ingeniería Geomática
Ingeniería Industrial
Ingeniería Mecánica
Ingeniería Mecatrónica
Ingeniería Petrolera

Fuente: DGAE, UNAM.

CARRERAS ACREDITADAS

Carrera	Organismo que acredita	Estado de la acreditación
Ingeniería Civil	CACEI	Acreditado
Ingeniería de Minas y Metalurgia	CACEI	Acreditado
Ingeniería Eléctrica y Electrónica	CACEI	Acreditado
Ingeniería en Computación	CACEI	Acreditado
Ingeniería en Sistemas Biomédicos	CACEI	Acreditado
Ingeniería en Telecomunicaciones	CACEI	Acreditado
Ingeniería Geofísica	CACEI	Acreditado
Ingeniería Geológica	CACEI	Acreditado
Ingeniería Geomática	CACEI	Acreditado
Ingeniería Industrial	CACEI	Acreditado
Ingeniería Mecánica	CACEI	Acreditado
Ingeniería Mecatrónica	CACEI	Acreditado
Ingeniería Petrolera	CACEI	Acreditado

Fuente: CUAIEED, UNAM.

PROGRAMAS DE POSGRADO

Especialización

Especialización en Cómputo de Alto Rendimiento

Programa Único de Especializaciones de Ingeniería

Ingeniería Civil

Construcción

Estructuras

Geotecnia

Hidráulica

Ingeniería Sanitaria

Vías Terrestres

Ingeniería en Ciencias de la Tierra

Agua Subterránea

Exploración Petrolera y Caracterización de Yacimientos

Exploración y Aprovechamiento de Recursos Geotérmicos

Ingeniería Eléctrica

Ahorro y Uso Eficiente de la Energía

Control Automático e Instrumentación en Procesos Industriales²

Energía Eléctrica

Ingeniería Industrial

Ingeniería Financiera

Ingeniería Mecánica

Manufactura

² Se imparte en la modalidad de Educación a Distancia.

Fuente: CGEP, UNAM.

PROGRAMAS DE POSGRADO

Maestría y Doctorado

Maestría y Doctorado en Ingeniería
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación
Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales
Posgrado en Ciencias de la Tierra

Fuente: CGEP, UNAM.

PLANES DE POSGRADO EN EL PNPC

Nombre del plan en el PNPC

Maestría en Ciencia e Ingeniería de la Computación
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de la Computación
Maestría en Ciencia e Ingeniería de Materiales
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de Materiales
Maestría en Ciencias de la Tierra
Doctorado en Ciencias de la Tierra
Maestría en Ingeniería Ambiental
Doctorado en Ingeniería Ambiental
Maestría en Ingeniería Civil
Doctorado en Ingeniería Civil
Maestría en Ingeniería Eléctrica
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Control)
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Instrumentación)
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Procesamiento Digital de Señales)
Maestría en Ingeniería Eléctrica (Telecomunicaciones)
Doctorado en Ingeniería Eléctrica
Doctorado en Ingeniería Eléctrica (Control)
Maestría en Ingeniería en Energía
Doctorado en Ingeniería en Energía
Maestría en Ingeniería en Exploración y Explotación de Recursos Naturales
Maestría en Ingeniería Mecánica
Doctorado en Ingeniería Mecánica
Maestría en Ingeniería en Sistemas
Doctorado en Ingeniería en Sistemas
Maestría en Ingeniería Química
Doctorado en Ingeniería Química

Fuente: PNPC, CONACyT.

PERSONAL ACADÉMICO

Total de personas 2,078

Fuente: Nómina 03 de 2022, DGP, UNAM.

NOMBRAMIENTOS ACADÉMICOS

Figura académica	Nombramientos
Profesor de Asignatura	1,438
Profesor de Carrera	263
Técnico Académico en Docencia	141
Técnico Académico en Investigación	2
Ayudante de Profesor	575
Profesor Emérito	2
Docente Jubilado	3
Total de nombramientos	2,424

Fuente: Nómina 03 de 2022, DGP, UNAM.

ESCOLARIDAD MÁXIMA DE LOS PROFESORES DE CARRERA

% Licenciatura	% Especialización	% Maestría	% Doctorado
12.5	0.8	27.8	58.9

Fuente: DGAPA, UNAM.

PERSONAL ACADÉMICO EN EL SNI

Total 97

Nivel III 5

Fuente: SNI, CONACyT.

ESTÍMULOS AL PERSONAL ACADÉMICO

Programa	Académicos participantes
PRIDE	357
PEE	38
PEPASIG	918
FOMDOC	70

Fuente: DGAPA, UNAM.

