

–FI–
Facultad de
Ingeniería

Información estadística básica
2017

Docencia, Ciclo Escolar 2016-2017

Concepto	Nivel	Sistema	Cantidad
Alumnos	Licenciatura	Escolarizado	13,033
	Especialización	Escolarizado	355
	Maestría ¹	Escolarizado	1,558
	Doctorado ¹	Escolarizado	828
Titulados 2017	Licenciatura	Escolarizado	1,775

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 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 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: SDEI, UNAM.

Programas de Posgrado

Especialización

Especialización en Cómputo de Alto Rendimiento

Programa Único de Especializaciones de Ingeniería

Energía Eléctrica

Ahorro y Uso Eficiente de la Energía

Control Automático e Instrumentación en Procesos Industriales²

Energía Eléctrica

Diseño de Instalaciones Eléctricas Industriales

Diseño de Subestaciones y Líneas de Transmisión

Ingeniería Civil

Construcción

Estructuras

Geotecnia

Hidráulica

Ingeniería Sanitaria

Vías Terrestres

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

²Se imparte en la modalidad de Educación a Distancia.

FUENTE: CEP, 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 1,985

FUENTE: Nómina 03 de 2017, DGP, UNAM.

Escolaridad Máxima de los Profesores de Carrera

% Licenciatura	% Especialidad	% Maestría	% Doctorado
18.5	0.8	30.9	49.8

FUENTE: DGAPA, UNAM.

Nombramientos Académicos

Figura académica	Nombramientos
Profesor de Asignatura	1,364
Profesor de Carrera	262
Técnico Académico en Docencia	149
Técnico Académico en Investigación	3
Investigador	3
Ayudante de Profesor	503
Profesor Emérito	6
Docente Jubilado	7
Total de nombramientos	2,294

FUENTE: Nómina 03 de 2017, DGP, UNAM.

Personal Académico en el SNI

Total	59
Nivel III	4

FUENTE: SNI, CONACyT.

Estímulos al Personal Académico

Programa	Académicos participantes
PRIDE	361
PEE	45
PEPASIG	695
FOMDOC	102

FUENTE: DGAPA, UNAM.

