

–CCADET– Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico

Información estadística básica 2017

Personal Académico

	Investigadores	Técnicos académicos
Total de personas	46	64
Mujeres	11	19
Edad promedio	49	53
Antigüedad promedio	16	25
Con definitividad	29	54
Adscritos a unidades y estaciones foráneas	1	-
Con doctorado	46	28
Con maestría	-	23
Con licenciatura	-	11
Sin grado	-	2
En el SNI (total)	41	9
SNI nivel III o eméritos	5	-
Con PRIDE o PAIPA	34	58
Becarios posdoctorales UNAM		10
Posdoctorales de otras instituciones		11
Cátedras CONACyT		3

Investigación

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 4

Proyectos de investigación	Financiamiento UNAM (exclusivamente)	Financiamiento externo (exclusivamente)	Financiamiento mixto (UNAM y externo)	Otros
Nuevos	15	7	-	-
En proceso	8	4	-	-
Concluidos	26	12	-	-

Producción científica	Internacionales	Nacionales
Artículos indizados	77	2
Artículos no indizados	7	6
Artículos en memorias	74	51
Libros de los académicos, publicados	-	3
Capítulos en libros	4	5
Reportes técnicos		48

Patentes y desarrollos tecnológicos	Solicitadas	Otorgadas
Patentes nacionales	3	2

Difusión Científica: Edición de Publicaciones

(ARBITRADA: DIRIGIDA A PARES)

	Títulos o Números
Edición de revistas arbitradas internacionales electrónicas	1

Presentación en Eventos Académicos

(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ACADÉMICO)

	Conferencias por invitación	Ponencias y presentaciones
Nacionales	-	94
Internacionales	-	39

Organización de Eventos Académicos

(ARBITRADOS: DIRIGIDOS A PARES) (EJE PRINCIPAL: ENTIDAD)

	Eventos organizados	Ponentes	Asistentes
Conferencias	3	-	-
Congresos	5	700	1,200
Reuniones	2	-	-
Simposios	1	-	-
Talleres	1	-	-
Otras actividades	1	-	-

Intercambio Académico

	Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM	Otros financiamientos
Internacional		
Visitas por intercambio académico	5	11
Salidas por intercambio académico	6	9
Salidas por sabáticos	1	-
Nacional		
Visitas por intercambio académico	7	2
Salidas por intercambio académico	6	-
Visitas por sabáticos	1	-
Salidas por sabáticos	3	-

Premios y Distinciones

	Premios	Distinciones	Reconocimientos	Medallas
UNAM (recibidos por los académicos)	-	-	1	-
Nacionales (recibidos por los académicos)	5	1	7	-
Extranjeros (recibidos por los académicos)	-	-	3	-
Recibidos por alumnos de la entidad	2	-	-	-

Docencia

(PROGRAMAS UNAM)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	58	34
Maestría	65	31
Doctorado	-	14

Docencia

(PROGRAMAS EN OTRAS INSTITUCIONES)

Nivel	Cursos impartidos	Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas)
Licenciatura	-	5
Maestría	-	3
Doctorado	-	2

Docencia

(CURSOS ÚNICOS)

Bachillerato	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Otros
5	15	-	16	-	-

Docencia

(ALUMNOS)

Nivel	Total	Becarios UNAM	Otros Becarios	En Servicio Social
Licenciatura	127	2	17	62
Maestría	60	-	12	-
Doctorado	49	-	8	-

Participación en Eventos de Divulgación y Medios

(NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Eventos
Coloquios	15
Conferencias	4
Mesas redondas	1
Módulos en ferias	1
Seminarios	1
Exposiciones de divulgación	13
Charlas de divulgación	21

Publicaciones y Productos de Divulgación

(NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

	Títulos
Internet	5
Radio	3

Programas de Posgrado

Especialización

Especialización en Cómputo de Alto Rendimiento

Maestría y Doctorado

Maestría y Doctorado en Ingeniería

Maestría y Doctorado en Música^a

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Posgrado en Ciencias Físicas

^a Programa con planes que se imparten también 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 Ingeniería Mecánica
Doctorado en Ingeniería Mecánica
Maestría en Ingeniería en Sistemas
Doctorado en Ingeniería en Sistemas
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 Ambiental
Doctorado en Ingeniería Ambiental
Maestría en Ingeniería en Exploración y Explotación de Recursos Naturales
Maestría en Ingeniería Civil
Doctorado en Ingeniería Civil
Maestría en Ingeniería Química
Doctorado en Ingeniería Química
Maestría en Ciencias (Física)
Maestría en Ciencias (Física Médica)
Doctorado en Ciencias (Física)
Doctorado en Música^b

^b Se imparte también en la modalidad de Educación a Distancia.

FUENTE: PNPC, CONACyT.

FUENTE: Cuadros estadísticos preparados por la Coordinación de la Investigación Científica a partir de datos reportados por Institutos y Centros del Subsistema de la Investigación Científica (SIC), a través del sistema Concentración de Información del Subsistema de la Investigación Científica (CISIC).

