

Instituto de Investigaciones en Materiales (IIM)

Información estadística básica

PLANTA ACADÉMICA 2014

| | Investigadores | Técnicos académicos |
|---|----------------|---------------------|
| Total de personas | 62 | 24 |
| Mujeres | 14 | 5 |
| Edad promedio | 53 | 50 |
| Antigüedad promedio | 21 | 19 |
| Con definitividad | 52 | 19 |
| Adscritos a unidades y estaciones foráneas | 4 | - |
| Con doctorado | 62 | 5 |
| Con maestría | - | 3 |
| Con licenciatura | - | 11 |
| Sin grado | - | 5 |
| En el SNI (total) | 59 | 3 |
| SNI nivel III o eméritos | 23 | - |
| Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera | 4 | - |
| Con PRIDE o PAIPA | 58 | 21 |
| Becarios posdoctorales UNAM | | 10 |
| Posdoctorales de otras instituciones | | 9 |

INVESTIGACIÓN 2014

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: 14

| Proyectos de investigación | Financiamiento UNAM (exclusivamente) | Financiamiento externo (exclusivamente) | Otros |
|----------------------------|--------------------------------------|---|-------|
| Nuevos | 11 | - | 8 |
| En proceso | 6 | - | 24 |
| Concluidos | - | - | 17 |
| Sin especificar | - | 15 | 2 |

| Producción científica | Internacionales | Nacionales |
|--------------------------------------|-----------------|------------|
| Artículos indizados | 174 | - |
| Artículos en memorias | 34 | - |
| Libros de los académicos, publicados | - | 1 |
| Capítulos en libros | 6 | 6 |
| Reportes técnicos | | 96 |
| Artículos de divulgación | | 7 |

| Patentes y desarrollos tecnológicos | Solicitadas | Otorgadas |
|-------------------------------------|-------------|-----------|
| Patentes nacionales | 6 | - |

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS ACADÉMICOS 2014

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

| | Eventos organizados | Ponentes | Asistentes |
|-------------------|---------------------|----------|------------|
| Cursos | 1 | 1 | 10 |
| Reuniones | 2 | - | - |
| Seminarios | 10 | 1 | - |
| Simposios | 1 | - | - |
| Otras actividades | 4 | - | - |

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS 2014

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

| | Conferencias por invitación | Ponencias y presentaciones |
|-----------------|-----------------------------|----------------------------|
| Nacionales | 17 | 65 |
| Internacionales | 9 | 56 |

INTERCAMBIO ACADÉMICO 2014

| | Financiamiento con programas de intercambio de la UNAM | Otros financiamientos |
|-----------------------------------|--|-----------------------|
| Internacional | | |
| Visitas por intercambio académico | 12 | 2 |
| Salidas por intercambio académico | 7 | 1 |
| Salidas por sabáticos | 4 | - |
| Nacional | | |
| Visitas por intercambio académico | 7 | - |
| Salidas por intercambio académico | 1 | 5 |
| Salidas por sabáticos | 4 | - |

PREMIOS Y DISTINCIONES 2014

| | Premios | Distinciones | Reconocimientos | Medallas |
|--|---------|--------------|-----------------|----------|
| UNAM (recibidos por los académicos) | - | - | 2 | 1 |
| Nacionales (recibidos por los académicos) | - | 1 | 1 | - |
| Otorgados por la entidad a alumnos | 1 | - | - | - |

DOCENCIA 2014 (PROGRAMAS UNAM)

| Nivel | Cursos impartidos | Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas) |
|--------------|-------------------|--|
| Licenciatura | 44 | - |
| Maestría | 49 | - |
| Doctorado | - | 1 |

DOCENCIA 2014 (PROGRAMAS DE OTRAS INSTITUCIONES)

| Nivel | Cursos impartidos | Alumnos graduados por tutores de la entidad (Tesis dirigidas terminadas) |
|--------------|-------------------|--|
| Licenciatura | 1 | 32 |
| Maestría | 1 | 41 |
| Doctorado | - | 21 |

DOCENCIA 2014 (CURSOS ÚNICOS)

| Licenciatura | Especialidad | Maestría | Otros |
|--------------|--------------|----------|-------|
| 1 | 2 | 4 | 2 |

DOCENCIA 2014 (ALUMNOS)

| Nivel | Total | Becarios UNAM | Otros Becarios | En Servicio Social |
|--------------|-------|---------------|----------------|--------------------|
| Licenciatura | 50 | - | - | - |
| Maestría | 73 | - | - | - |
| Doctorado | 105 | - | - | - |
| Otros | 206 | - | - | 69 |

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS DE DIVULGACIÓN 2014 (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

| | Eventos organizados | Ponentes |
|-----------|---------------------|----------|
| Cursos | 2 | 1 |
| Simposios | 1 | - |

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS DE DIVULGACIÓN Y MEDIOS 2014 (NO ARBITRADOS: DIRIGIDOS AL PÚBLICO INTERESADO)

| | Eventos |
|--------------|---------|
| Conferencias | 7 |

PRODUCTOS EDITORIALES DE LA ENTIDAD 2014

| | Títulos | Nacional | Alcance Internacional |
|------------------------------------|---------|----------|-----------------------|
| Publicación periódica, electrónica | 1 | - | 1 |

PROGRAMAS DE POSGRADO 2014

Maestría y Doctorado

Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas
 Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales
 Posgrado en Ciencias Físicas

FUENTE: CEP, UNAM.

PLANES DE POSGRADO EN EL PNPC 2014

Nombre del plan en el PNPC

Maestría en Ciencia e Ingeniería de Materiales
Doctorado en Ciencia e Ingeniería de Materiales
Maestría en Ciencias (Física)
Maestría en Ciencias (Física Médica)
Doctorado en Ciencias (Física)
Maestría en Ciencias Químicas
Doctorado en Ciencias Químicas
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).

