INSTITUTO DE FÍSICA

Información estadística básica

Planta académica 2008

| | Investigadores | Técnicos académicos |
|-----------------------------|----------------|---------------------|
| Total de personas | 110 | 47 |
| Mujeres | 19 | 10 |
| Edad promedio | 56 | 49 |
| Antigüedad promedio | 28 | 20 |
| Con definitividad | 88 | 38 |
| Con doctorado | 105 | 3 |
| Con maestría | 2 | 16 |
| Con licenciatura | 3 | 20 |
| En el SNI (total) | 102 | 6 |
| SNI nivel III o eméritos | 35 | - |
| Con PRIDE o PAIPA | 108 | 47 |
| Investigadoras PFAMU | 3 | |
| Investigadores con FOMDOC | 65 | |
| Becarios posdoctorales UNAM | 16 | |
| Otros posdoctorales | | 15 |

Investigación 2008

Líneas de investigación: 200

| Proyectos de investigación | Financiamiento UNAM (exclusivamente) | Financiamiento externo (exclusivamente) | Financiamiento mixto (UNAM y externo) |
|-------------------------------|--|--|--|
| En proceso | 46 | 30 | - |

| Producción científica | Internacionales | Nacionales | |
|--------------------------------------|-----------------|------------|--|
| Artículos en revistas indizadas | 211 | 19 | |
| Artículos en memorias | 65 |) | |
| Capítulos en libros | 23 | | |
| Libros de los académicos, publicados | 6 | | |
| Reportes técnicos | 13 | | |
| Citas a artículos ¹ | 4.999 | | |

¹ Citas a los artículos de los académicos de la entidad (del año informado y previos) aparecidas durante 2008.

Difusión científica: edición de publicaciones 2008 (arbitradas: dirigidos a pares)

| | Títulos | Números | Ejemplares |
|--------------------------------|---------|---------|------------|
| Edición de revistas arbitradas | 5 | - | - |
| Edición de libros arbitrados | | 2 | - |

Organización de eventos académicos 2008 (arbitrados: dirigidos a pares)

| ` | | | |
|---------------------|---|---------------------|----------|
| | 1 | Eventos organizados | Ponentes |
| Congresos | | 1 | 42 |
| Cursos ¹ | | 1 | - |

¹ Fuera de programas de licenciatura, maestría, doctorado y especializaciones.

Participación en eventos académicos 2008 (arbitrados: dirigidos a pares)

| | Conferencias por invitación | Ponencias |
|-----------------|-----------------------------|-----------|
| Nacionales | 14 | 68 |
| Internacionales | 31 | 84 |

Premios y distinciones 2008

| | Premios | Distinciones |
|---|---------|--------------|
| UNAM (recibidos por los académicos) | 1 | 3 |
| Nacionales (recibidos por los académicos) | 3 | 1 |
| Organizados y otorgados por la entidad | 5 | 1 |

Intercambio académico 2008

| Internacional | Programa de Intercambio Académico de la UNAM (exclusivamente) | Con otros financiamientos (exclusivamente) | Con financiamiento mixto (financiamiento PIA-UNAM y otros) |
|--|--|--|--|
| Viajes de académicos UNAM | 1 | 110 | 18 |
| Estancias locales de académicos externos | - | 28 | - |
| Nacional | | | |
| Viajes de académicos UNAM | 5 | 137 | - |
| Estancias locales de académicos externos | 6 | 15 | - |

Docencia 2008

| Nivel / Programa | Tutores registrados en el programa | Cursos impartidos (grupo- asignatura) | Alumnos inscritos en la entidad | Alumnos gr tutores de Tesis dirigidas terminadas | _ |
|-------------------------------------|---|--|---------------------------------------|--|---|
| Licenciatura | | | | | |
| Física | - | 102 | - | 20 | - |
| Otros | - | 22 | - | 6 | - |
| Maestría | | | | | |
| Ciencias Físicas | - | 21 | - | 13 | - |
| Ciencia en Materiales | 69 | 17 | - | 1 | - |
| Otros | - | - | - | 2 | - |
| Doctorado | | | | | |
| Ciencias Físicas | - | 10 | - | 5 | - |
| Ciencia en Materiales | 30 | 9 | - | 4 | - |
| Otros | - | - | - | 1 | - |
| Otro | - | 45 | - | - | - |
| Programas de otras instituciones 20 | 08 | | | | |
| Licenciatura | - | 2 | - | 3 | - |
| Maestría | - | 1 | - | 2 | - |
| Doctorado | - | - | - | 6 | - |

Participación en eventos de divulgación y medios 2008 (no arbitrados: dirigidos al público interesado)

| | Participaciones | | |
|-------------------------|-----------------|--|--|
| Coloquios | 16 | | |
| Seminarios | 111 | | |
| Artículos en revistas | 7 | | |
| Artículos periodísticos | 33 | | |
| Entrevistas en radio | 3 | | |
| Entrevistas en TV | 5 | | |

FUENTE: Cuadros estadísticos preparados por la Coordinación de la Investigación Científica a partir de la nómina de la quincena 2 de 2008(DGP) y de información proporcionada por los institutos y centros del Subsistema.
