

# Catálogo de Publicaciones del Subsistema de la Investigación Científica de la UNAM

Tercera y Última Parte

*Elsa Barberena, et al.*

Con esta tercera entrega, concluye la compilación sobre las publicaciones periódicas del Subsistema de la Investigación Científica de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), realizada por los autores. En los dos números inmediatos anteriores de INFORMACION fueron publicadas las dos primeras partes de esta compilación.

CENTRO PARA LA INNOVACION TECNOLÓGICA.

ANTECEDENTES:

El día 3 de marzo de 1983 se fundó la Dirección General de Desarrollo Tecnológico por acuerdo del Rector Octavio Rivero Serrano. El 26 de octubre de 1984 se trans-

*Las autoras y autores pertenecen a la Maestría en Bibliotecología de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM, México.*

formó en el Centro para la Innovación Tecnológica (CIT).

El CIT publica el Boletín "INTEGRACION TECNOLÓGICA", a través del cual da a conocer la vinculación de la UNAM con el sector productivo establecida a través de la firma de contratos de transferencia, convenios de colaboración y asesoría, da a conocer los avances tecnológicos más recientes; analiza el estado del arte de alguna tecnología y relata las conferencias, seminarios y cursos que imparte el Centro.

1. TÍTULO:

INTEGRACION TECNOLÓGICA;  
Boletín del Centro para la innovación Tecnológica.

2. ISSN E IDIOMA:  
0186-4068 Español.

3. NÚMEROS PUBLICADOS Y PERIODICIDAD:  
Vol. 1-22, 1984-1993 Irregular

4. TIRAJE:

2,000 ejemplares.

5. RESPONSABLE:

Centro para la Innovación Tecnológica (CIT), UNAM.

6. DIRECCION:

CIT. Circuito de la Investigación Científica, Ciudad Universitaria, México, D.F. C.P. 04510, Apartado Postal 20-103, C.P. 01000 Tels. 622 52 00 al 06 Fax: 5 50 91 92.

7. INDIZADO EN:

No tiene.

8. ARBITRAJE INTERNACIONAL

No tiene. Su Comité Editorial es fijo.

9. OBSERVACIONES:

Esta revista no contiene: Resumen, Reseñas, Índice Acumulativo, Catálogo de Publicaciones y Normas para la preparación del manuscrito. Se puede obtener por donación.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ALIMENTOS.

ANTECEDENTES:

El Programa Universitario de Alimentos (PUAL) se creó en 1981 bajo la supervisión de la Coordinación de la Investigación Científica.

El PUAL publica el "BOLETIN NOTITEC PUAL" en el que da a conocer los avances tecnológicos que realiza la UNAM y los problemas de los granos básicos.

1. TÍTULO:

BOLETIN NOTITEC PUAL;  
Boletín de Información de Ciencia y Tecnología de Alimentos.

2. ISSN E IDIOMA:  
No Español.

3. NÚMEROS PUBLICADOS Y PERIODICIDAD:  
Vol. 1-2, 1990-1992, Irregular.

4. TIRAJE:

500 ejemplares.  
 5. RESPONSABLE:  
 Editorial del BOLETIN NOTITEC PUAL.  
 6. DIRECCION:  
 Coordinación de la Investigación Científica.  
 UNAM, Circuito Exterior Ciudad Universitaria México, D.F., C.P. 04510  
 Teléfonos: 622 4156 y 222 4157  
 Telefax: 550 0904.

7. INDIZADO EN:  
 No tiene.  
 8. ARBITRAJE INTERNACIONAL:  
 No tiene. Su Comité Editorial es fijo.

9. OBSERVACIONES:  
 Esta revista contiene: Normas para la publicación del manuscrito. No tiene; Resumen, Reseñas, Índice acumulativo y Catálogo de publicaciones.  
 Se puede obtener por canje, compra y donación.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ENERGIA.

ANTECEDENTES:

El Programa Universitario de Energía se creó en 1982. Al igual que los otros programas su creación fue bajo la supervisión de la Coordinación de la Investigación Científica. El PUE publica el Boletín DYNAMIS, cuyo contenido son artículos especializados que dan una perspectiva científica, técnica, social y humanística de las ciencias naturales.

1. TITULO:  
 DYNAMIS;  
 Boletín de Energía de la UNAM.

2. ISSN E IDIOMA:  
 0187-8751 Español.

3. NUMEROS PUBLICADOS Y PERIODICIDAD:  
 Vol. 1-3, 1989-1991 Irregular.

4. TIRAJE:  
 1,000 ejemplares.

5. RESPONSABLES:  
 Juan Quintanilla Martínez.  
 J. Antonio Rojas Nieto.

6. DIRECCION:  
 Programa Universitario de Energía  
 Edif. de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, P.B.  
 Circuito Exterior, C.U. Coyoacán, 04510  
 Apartado Postal 70172 México, D.F.  
 Teléfonos: 622 8533 y 550 0931.

7. INDIZADO EN:  
 PERIODICA.

8. ARBITRAJE INTERNACIONAL:  
 No tiene.

9. OBSERVACIONES:  
 Esta revista contiene: Reseñas y Normas para la publicación del manuscrito. No tiene: Resumen, Índice acumulativo y Catálogo de publicaciones.  
 Se puede obtener por compra o donación.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN SALUD.

ANTECEDENTES:

El programa Universitario de Investigación en Salud (PUIS) fue creado en 1981 bajo la supervisión de la Coordinación de la Investigación Científica.

El PUIS publica "BIBLIOMEX SALUD", que es una compilación de la producción científica realizada por investigadores mexicanos en las áreas de biomedicina y salud, publicada en revistas nacionales y extranjeras.

1. TITULO:  
 BIBLIOMEX SALUD  
 (Es continuación de: BIBLIOGRAFIA MEXICANA EN BIOMEDICINA Y SALUD).

2. ISSN E IDIOMA:  
 0188-5960 Español.  
 (Es continuación de: ISBN 968-36-1579-1).

3. NUMEROS PUBLICADOS Y PERIODICIDAD:  
 1985-1991 Anual.

4. TIRAJE:  
 900 ejemplares

5. RESPONSABLE:  
 Coordinación de la Investigación Científica  
 UNAM, Circuito Exterior Ciudad Universitaria México, D.F., C.P. 04510  
 Teléfonos: 622 4150 al 54

6. DIRECCION:  
 Coordinación de la Investigación Científica, UNAM, Circuito Exterior Ciudad Universitaria México D.F., C.P.04510  
 Teléfonos 622 4150 al 54

7. INDIZADO EN:  
 No tiene.

8. ARBITRAJE INTERNACIONAL:  
 No tiene.

9. OBSERVACIONES:  
 Esta revista no contiene: Resumen, Reseñas, Índice acumulativo, Catálogo de publicaciones y Normas para la preparación del manuscrito.  
 Se puede obtener por compra y donación.

INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA

ANTECEDENTES

Instituto de reciente creación, en septiembre de 1991 el Consejo Universitario de la UNAM aprobó la transformación del Centro de Investigación sobre Ingeniería Genética y Biotecnología (CIIGE creado en 1982), por el de Instituto de Biotecnología (IBT). Con esta decisión, se creó el primer instituto de investigación fuera del campus de la Ciudad Universitaria de México.

El IBT esta integrado por cuatro departamentos: bioingeniería, biología molecular, biología molecular de plantas y bioquímica alrededor de ellos se concentran los recursos humanos, económicos y de infraestructura para efectuar las actividades académicas del Instituto.

La finalidad del IBT es la formación de recursos humanos de alta calidad para elaborar proyectos multidisciplinarios en el ámbito de la biotecnología moderna.

No cuenta con un medio de difusión, pero sus investigadores escriben sus artículos

**LogiCat**  
**LogiPres**  
**Periodicas**

SISTEMAS AUTOMATIZADOS PARA BIBLIOTECAS

 **Sistemas Lógicos**

Francisco Petrarca 133-11  
México, D.F. 11570  
Tel: 254-5052 y 203-1080  
Fax: 255-4773

en revistas extranjeras y de prestigio.

**6. DIRECCION:**  
Cd. de la Investigación  
Cuernavaca, Morelos

**INSTITUTO DE CIENCIAS NUCLEARES**

**ANTECEDENTES:**

La dependencia precursora del Instituto fue el Laboratorio Nuclear creado el 1 de febrero de 1967. En 1972 se definió la conversión del Laboratorio a Centro de Estudios Nucleares. El 22 de marzo de 1988 fue transformado en el actual Instituto de Ciencias Nucleares.

**Planta física:**

El Instituto de Ciencias Nucleares se localiza en la zona de investigación científica en la Ciudad Universitaria. Agrupa dos pabellones: El edificio principal destinado a investigaciones el segundo cuenta con una sala de conferencias, biblioteca, cubículos para investigadores y laboratorios.

**Labores de Investigación:**

Los investigadores de este Instituto efectúan investigación básica y aplicada en las áreas de: teoría de campos, interacciones fundamentales, teoría de gravitación física nuclear, física de plasmas, interacción de la radiación con la materia,

radioquímica, química de radiaciones, y matemáticas aplicadas a estos campos.

El Instituto ha alcanzado reconocimiento nacional e internacional por sus investigaciones.

El trabajo de los investigadores que laboran en este Instituto ha logrado resultados importantes, los cuales han sido publicados en revistas científicas internacionales de la más amplia circulación. El Instituto no cuenta con una publicación propia.

**INSTITUTO DE FISICA.**

**ANTECEDENTES:**

El origen de este Instituto viene de la creación de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas gestionada por el Ing. Ricardo Monges quien también puso mucho interés para que se creara el Instituto de Ciencias Físico Matemáticas lo cual sucedió el 19 de febrero de 1938. También el Ing. Monges colaboró en la transformación de la Escuela de Ciencias en Facultad, y en la del Instituto de Ciencias en el Instituto de Física.

Este Instituto no publica ninguna revista científica.

**INSTITUTO DE FISIOLÓGIA CELULAR.**

**ANTECEDENTES:**

Este Instituto es muy joven en relación a los otros Institutos de la UNAM y tiene su antecedente en el Departamento de Biología Experimental perteneciente al Instituto de Biología, el cual fue creado en 1967. Fue tanto el desarrollo, en varios aspectos dentro de este Departamento, que fue necesario crear el Centro de Investigaciones en Fisiología Celular lo cual ocurrió en 1979 y, posteriormente, en el año de 1985 por mandato del Consejo Universitario se convirtió en Instituto.

El Instituto de Fisiología Celular no publica revistas científicas.

#### INSTITUTO DE QUIMICA

##### ANTECEDENTES

Fundado en 1941 y ubicado inicialmente en la Escuela Nacional de Ciencias Químicas, cuya sede estaba en Tacuba.

En 1954 se trasladó a los pisos 11, 12 y 13 de la torre de ciencias en la Ciudad Universitaria, en 1977 se trasladó a sus instalaciones de investigación del circuito exterior.

Hace más de 23 años que se dejó de contar con un medio de divulgación, los investigadores escriben en revistas extranjeras de prestigio.

##### 6. DIRECCION:

Instituto de Química  
Cd. Universitaria  
Del. Coyoacán 04510  
México, D.F.

#### PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTI-

#### GACION Y DESARROLLO ESPACIAL.

##### ANTECEDENTES:

El PUIDE fue creado en el año de 1990. El Programa de Investigación y Desarrollo Espacial (PUIDE) establecido por el rector José Sarukhán tiene su antecedente directo en el Grupo Interdisciplinario de Actividades Espaciales, impulsado a instancias del rector Jorge Carpizo y fundado con el contribuir a la capacidad y autodeterminación en materia de investigación y desarrollo espacial del país.

El PUIDE no cuenta con la publicación de revistas.

#### PROGRAMA UNIVERSITARIO DEL MEDIO AMBIENTE.

##### ANTECEDENTES:

El programa Universitario del Medio Ambiente (PUMA), el más reciente en su creación (1991) se originó impulsado por la necesidad urgente de coordinar todas las tareas que acerca de esta área tan fundamental --actualmente se realizaban en las diversas dependencias de la Universidad.

El PUMA no cuenta con la publicación de revistas.

#### FACULTAD DE CIENCIAS

##### ANTECEDENTES:

El primer antecedente de esta Facultad es anterior a la fundación de la Universidad Nacional de México y data del 7 de abril de 1910, cuando el presidente Porfirio

Díaz promulgó la ley constitutiva de la Escuela Nacional de Altos Estudios, la cual establecía en su artículo tercero que la nascente institución tendría tres secciones y que la segunda, de ciencias exactas, físicas y naturales abrazara la matemática y formas superiores y las ciencias físicas, químicas y biológicas. Al mes siguiente 26 de mayo se incorporó la Escuela Nacional de Altos Estudios a la Universidad Nacional, cuya sección segunda fue transformada años después en la sección de ciencias exactas. En 1942 la nueva estructura de la Universidad colocó la sección de ciencias bajo la dependencia directa de la Facultad de Filosofía y Letras, sección que más tarde, con motivo de una reorganización, tomó el nombre de Departamento de Ciencias. En 1934 se independizó del Departamento de Ciencias de la Facultad de Filosofía y se convirtió en el Departamento de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Facultad del mismo nombre. Dos años después el Departamento se constituyó como Escuela Nacional de Ciencias Físicas Y matemáticas, hasta que finalmente en 1938 fue creada la Facultad de Ciencias. En 1945 se le incorporó el Departamento de Biología. Por último en 1948 se creó en la Facultad la licenciatura de actuaría, una variante especializada en matemáticas aplicadas. A mediados de 1953 la Facultad, ya integrada pasó a ocupar sus nuevas instalaciones en la Ciudad Universitaria.

##### 1. TITULOS:

- 1.1. Ciencias. Revista de Difusión
- 1.2. Mathesis. Historia y Filosofía de las Matemáticas

##### 2. ISSN E IDIOMA:

- 2.1. 1087-6376 Español
- 2.2. 0185-6200 Español

##### 3. NUMEROS PUBLICADOS Y PERIODICIDAD:

- 3.1. No. 1-30, 1982-1993 Trimestral
- 3.2. VOL. 1-8, 1985-1992 Trimestral

##### 4. TIRAJE:

- 4.1. 5000 ejemplares

##### 5. RESPONSABLE (S):

- 5.1. Ruán S. Almeida, César Carrillo T., Alba Rojo, Silvia Torres
- 5.2. Alejandro García Diego Dantan, Rafael Martínez E.

##### 6. DIRECCION:

- 6.1. Difusión de la Ciencia. Cub. 320 y 321. Departamento de Física. Facultad de Ciencias. UNAM. Circuito Exterior. 04510 México, D.F. Tel: 6224852 y 6224853. Fax: 548-8186. Clave Bitnet: REVISTAC UNAMVM1
- 6.2. Cub. 16, Departamento de Matemáticas, Facultad de Ciencias UNAM. 04510 México, D.F. Tel: 548-51-65. Fax: 548-81-86

##### 7. INDIZADO EN:

- 7.1. Periódica, Catálogo de DIRSA
- 7.2. Periódica, Catálogo de DIRSA

##### 8. COMITE EDITORIAL:

- 8.1. Rafael Pérez P., Germinal Cocho G., Jorge Soberón M., Jorge González G., Elisa Viso G., José Seade K.

##### 9. OBSERVACIONES:

- 9.1. Contiene reseñas bibliográficas

## Fuentes de Información

9.2. Contiene reseñas bibliográficas, noticias y avisos, resumen en español e inglés

FACULTAD DE INGENIERIA

ANTECEDENTES:

De conformidad con la petición que le dirigieron al rey Carlos III de España los mineros novohispanos el 28 de febrero de 1774, encabezados por don Joaquín Velázquez Cárdenas y León, solicitándole la fundación de un tribunal de minería y de un "colegio metálico", la real cédula del 1 de julio de 1776 dispuso que el gremio minero de la Nueva España se constituyera como cuerpo formal, para lo cual el Virrey Antonio María de Bucareli mandó (11 de agosto de 1777) que se establecieran los Reales Tribunales General de Minerías y Seminario de Minería, este último de acuerdo con el título XVIII de las Reales Ordenanzas de Minería para Nueva España (1783), aunque fue inaugurado hasta el 1 de enero de 1792. El decreto del 3 de octubre de 1843, fijó la organización del Colegio de Minería, ocasión en la cual se instituyó la categoría de ingeniero en el plan de estudios. En 1883 se creó la Escuela Nacional de Ingeniería. En 1910 la Escuela Nacional de Ingeniería pasó a formar parte de la recién instituida Universidad Nacional de México. Finalmente, el 6 de agosto de 1959, el Consejo Universitario le otorgó la categoría de Facultad.

1. TITULO:

Ingeniería. Revista de la Ingeniería Mexicana

2. ISSN E IDIOMA:  
0020-0999 Español

3. - NUMEROS PUBLICADOS Y PERIODICIDAD:

3.1. VOL. 1-25, 1974-1993  
Trimestral

4. TIRAJE:

5. RESPONSABLE(S):  
Carlos Chavarrí Maldonado

6. DIRECCION:  
Revista Ingeniería. Edificio A de la Dirección, Facultad de Ingeniería, Ciudad Universitaria, C.P. 04510 México D.F.  
Tel: 548-0253.

7. INDIZADO EN:  
Ulrich's y Catálogo de DIRSA

8. COMITE EDITORIAL:  
Jesús Aguirre Cárdenas, Oscar de Buen López de Heredia, Alberto Camacho Sánchez... y otros.

9. OBSERVACIONES:  
Contiene un resumen en español, reseñas bibliográficas

# ¡ENHORABUENA!

En este  
preciso momento

Usted  
ha tomado  
el mundo  
de la  
información  
en sus manos

## INFORMACION:

PRODUCCION, COMUNICACION  
Y SERVICIOS

*La Revista de las Fuentes  
y los Servicios de  
Información Profesional*

INFOCONSULTORES, S.C.

Apartado Postal 21-164  
04000 México, D.F.

Tel: 5/286-8465  
Fax: 5/286-2052