



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

# Guía del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas 1963~1996



Archivo General Universitario  
de la Universidad de Sonora

## 1. ÁREA DE IDENTIFICACIÓN

### 1.1 CÓDIGO DE REFERENCIA

MX/728/14062023

### 1.2 TÍTULO

Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas

### 1.3 FECHA

1963~1996

### 1.4 NIVEL DE DESCRIPCIÓN

Fondo

### 1.5 VOLUMEN Y SOPORTE

16 unidades de instalación equivalentes a 16 cajas, 6.4 metros lineales, (543 expedientes).

## 2. ÁREA DE CONTEXTO

### 2.1 NOMBRE DEL PRODUCTOR

Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas

### 2.2 HISTORIA INSTITUCIONAL

En sesión ordinaria realizada el 16 de enero de 1963, el entonces Consejo Universitario designó una comisión especial integrada por los señores Ing. Manuel Puebla Peralta, Ing. Francisco Navarro, Ing. Arturo delgado y el C.P. Heriberto Aja Carranza para el estudio y viabilidad del proyecto, para crear el Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos de la Universidad de Sonora (CICTUS).

La creación de este Centro de Investigación se dio gracias a la iniciativa y visión del ingeniero Manuel Puebla Peralta, quien fue su primer director. Cabe mencionar que el CICTUS se crea con la aprobación de una propuesta por el Instituto Nacional de Investigación Científica, INIC, antecesor del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, para iniciar un proyecto de aislamiento de microorganismos de suelos en la Costa de Hermosillo, desde entonces ha estado realizando actividades de Investigación y desarrollo relacionado con ciencia del mar. Inicialmente el CICTUS realizó sus actividades en Puerto Peñasco, Sonora en un proyecto de desalación de agua de mar en colaboración con la Universidad de Arizona; con el propósito de impulsar la transformación de los recursos naturales, implementar nuevas tecnologías dentro del sector productivo del estado de Sonora, favoreciendo también la formación de profesionistas dedicados a transformar los recursos naturales en bienes de consumo y para el desarrollo y adaptación de tecnologías a partir



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

# Guía del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas 1963~1996



Archivo General Universitario  
de la Universidad de Sonora

de los recursos del Estado, a fin de apoyar el esfuerzo industrializador del gobierno de aquella época.

A partir de 1972 el Centro estableció la política de diversificar y ampliar su campo de acción en cuanto a investigación en el área, así como estrechar sus relaciones con instituciones nacionales para la realización y apoyo financiero de las actividades de investigación orientándolas hacia la problemática nacional de la utilización, manejo y conservación de los recursos marinos del Golfo de California.

De esta forma, el Centro ha estado realizando proyectos de investigación y desarrollo en aspectos tales como niveles de contaminación por pesticidas en camarón, agua y bentos en lagunas costeras de Sonora; estudios de impacto ambiental causados por efluentes de termoeléctricas, industrias y domésticas; cultivo de camarón en esteros y en ambiente controlado, entre otros. El ámbito geográfico de las actividades del Centro se ha ampliado desde Puerto Peñasco hasta el sistema estuarino de "Los Melagos" en la Costa de Sonora y recientemente hasta Campeche.

En 1990, el CICTUS se transformó en el Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas (DICTUS), unos de los Departamentos más completos que tiene la Universidad de Sonora, donde se realiza investigación de alto nivel y cuenta con los niveles de licenciatura, maestría y doctorado.

Observaciones: cabe aclarar que este Centro de investigación emitió documentos como CICTUS hasta el año 1996. Es hasta el año 1997, en que se da el cambio formal y definitivo como Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad de Sonora: Esta observación está sustentada en la propia documentación del fondo.

## 2.3 HISTORIA ARCHIVÍSTICA

El acervo documental del fondo del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas fue transferido del Área de Concentración al Área Histórica del entonces Archivo Histórico de la Universidad de Sonora, mediante transferencia secundaria realizada el 25 de marzo de 2011 y el 25 de mayo del 2023 del Archivo de Concentración al Archivo Histórico del Archivo General Universitario de la Universidad de Sonora, para su integración, organización, descripción y resguardo.

## 2.4 FORMA DE INGRESO

Transferencia secundaria.



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

# Guía del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas 1963~1996



Archivo General Universitario  
de la Universidad de Sonora

## 3. ÁREA DE CONTENIDO Y ESTRUCTURA

### 3.1 ALCANCE Y CONTENIDO

El Fondo contiene información relacionada con: Planeación y desarrollo de la docencia, programas educativos, planeación y desarrollo de la investigación, financiamiento y apoyo a la investigación, extensión académica, científica y tecnológica, difusión y divulgación, servicios a la comunidad, vinculación, gobernabilidad y administración académica, servicios bibliotecarios, Ingreso, promoción y desarrollo de personal académico, asuntos jurídicos, planeación, programación, presupuestación, información y evaluación, recursos financieros, recursos materiales y obra pública, comunicación institucional, organización y políticas.

### 3.2 VALORACIÓN, SELECCIÓN Y ELIMINACIÓN

No aplica.

### 3.3 NUEVOS INGRESOS

Se tiene previsto el ingreso de documentos mediante transferencia secundaria toda vez que el Archivo General Universitario de la Universidad de Sonora se encuentra en proceso de recuperación de archivos institucionales.

### 3.4 ORGANIZACIÓN

El Fondo se organizó de acuerdo con las funciones del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad de Sonora.

Cuadro de Clasificación

Fondo: **Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad de Sonora 1963~1996.**

### **Gestión de la docencia (D)**

#### **1D Planeación y desarrollo de la docencia**

1D.1 Planeación, organización y desarrollo de la docencia.

1D.3 Proceso y modalidades de titulación para licenciatura.

1D.4 Proceso de titulación para posgrados.

#### **3D Programas educativos**

3D.1 Planes y programas de estudio de licenciatura.

### **Gestión de la Investigación (I)**

#### **1I Planeación y desarrollo de la investigación**

1I.1 Planeación, organización y desarrollo de la investigación.

1I.2 Grupos interdisciplinarios y gestión de cuerpos académicos.

1I.3 Expedientes de academias



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

# Guía del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas 1963~1996



Archivo General Universitario  
de la Universidad de Sonora

- 11.7 Estancias sabáticas y estancias postdoctorales.
- 11.8 Proyectos de investigación.

## **2I Financiamiento y apoyo a la investigación**

- 2I.1 Control y seguimiento de financiamiento interno.
- 2I.2 Control y seguimiento de financiamiento externo para apoyar a la investigación.

## **Gestión de la extensión (E)**

### **2E Extensión académica, científica y tecnológica**

- 2E.1 Educación continua

### **3E Difusión y Divulgación**

- 3E.1 Organización de eventos académicos, científicos, tecnológicos, artísticos y culturales.

### **4E Servicios a la comunidad**

- 4E.1 Servicio social e internado de pregrado.

### **6E Vinculación.**

- 6E.1 Cooperación académica y cultural nacional
- 6E.2 Colaboración académica y cultural internacional.

## **Gestión de apoyo académico (A)**

### **1A Gobernabilidad y administración académica**

- 1A.1 Planeación, organización y desarrollo en materia de gobernabilidad y administración académica.
- 1A.3 Expediente de sesiones de órganos de gobiernos colegiados.
- 1A.7 Reconocimientos, distinciones, honores y premios otorgados y recibidos.

### **4A Servicios bibliotecarios**

- 4A.1 Administración del sistema institucional bibliotecario.

### **5A Ingreso, promoción y desarrollo de personal académico**

- 5A.1 Mecanismo de ingreso y promoción de personal académico
- 5A.2 Becas institucionales a docentes.
- 5A.4 Estímulos al desempeño del personal docente.

## **Gestión administrativa (C)**

### **2C Asuntos jurídicos**

- 2C.6 Contratos institucionales.

### **3C Planeación, programación, presupuestación, información y evaluación**

- 3C.2 Programa operativo anual.



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

# Guía del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas 1963~1996



Archivo General Universitario  
de la Universidad de Sonora

3C.3 Presupuesto de ingresos y egresos anual.  
3C.5 Informe de actividades y memorias institucionales.

## **5C Recursos financieros**

5C.1 Estado del ejercicio del presupuesto de ingresos y egresos  
5C.7 Administración de proyectos de fondos federales y proyectos varios.  
5C.13 Estados financieros y dictámenes.

## **6C Recursos materiales y obra pública**

6C.5 Proyectos de construcción, ampliación, modificación, mejora de edificios y planta física.

## **9C Comunicación institucional**

9C.3 Eventos y actos oficiales, relaciones públicas, protocolo y logística.

## **11C Organización y políticas**

11C.3 Acciones de modernización administrativa.  
Los expedientes se ordenaron cronológicamente.

## **4. ÁREA DE CONDICIONES DE ACCESO Y DE UTILIZACIÓN**

### **4.1 CONDICIONES DE ACCESO**

El acceso es público. Se puede realizar la consulta en sala de lunes a viernes en el horario de 8:30 a 14:30 horas. Se requiere llenar un formato de solicitud y presentar identificación oficial.

### **4.2 CONDICIONES DE REPRODUCCIÓN**

Los derechos de autor son propiedad de la Universidad de Sonora. Es posible su reproducción, previa autorización de la subdirección del Archivo General Universitario y la responsable del Archivo Histórico de la Universidad de Sonora. Los costos de reproducción son a cargo del solicitante.

### **4.3 LENGUA / ESCRITURA DE LOS DOCUMENTOS**

Español.

### **4.4 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y REQUISITOS TÉCNICOS**

Soporte: Papel

Formatos: Carta y oficio

Estado de Conservación: Buen estado de conservación

### **4.5 INSTRUMENTOS DE DESCRIPCIÓN**

Cuenta con inventario por series del Fondo del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad de Sonora 1963~1996.



"El saber de mis hijos  
hará mi grandeza"

# Guía del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas 1963~1996



Archivo General Universitario  
de la Universidad de Sonora

## 5. ÁREA DE DOCUMENTACIÓN ASOCIADA

### 5.1 EXISTENCIA Y LOCALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS ORIGINALES

No aplica.

### 5.2 EXISTENCIA Y LOCALIZACIÓN DE COPIAS

No aplica.

### 5.3 UNIDADES DE DESCRIPCIÓN RELACIONADAS

No aplica.

### 5.4 NOTA DE PUBLICACIONES

Manual de prácticas de laboratorio. Biblioteca CICTUS. Lupita Mendoza. 1973. Revistero División de Ciencias Biológicas y de la Salud.

## 6. ÁREA DE NOTAS

### 6.1 NOTAS

La organización estuvo a cargo de Gilda Guadalupe Duarte López Asistente Técnico Archivista y Cynthia Celina Mendoza Quijada secretaria del Archivo Histórico, bajo la supervisión de la Lic. Isabel Quiñones Leyva, responsable del Área.

Para la redacción de la historia se tomó del Manual de Organización del Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas del 2016, página oficial del Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas y del fondo del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la serie 2I.2 expediente No. 2.

## 7. ÁREA DE CONTROL DE LA DESCRIPCIÓN

### 7.1 NOTA DEL ARCHIVISTA

La descripción fue realizada por Gilda Guadalupe Duarte López, Asistente Técnico Archivista del Archivo Histórico, bajo la supervisión de la Lic. Isabel Quiñones Leyva y revisada por la M.G.D.A.A. Patricia Ríos García, subdirectora de Archivo General Universitario.

### 7.2 REGLAS O NORMAS

Norma Internacional de Descripción Archivística (ISAD-G), Madrid, Ministerio de Educación Cultura y Deporte-Subdirección de los Archivos Estatales, segunda edición, 2000.

### 7.3 FECHA DE DESCRIPCIÓN

Agosto de 2023.