



## Catálogo de Servicios Externos



### Instituto de Ciencias Biológicas, Ciudad Universitaria

- ❖ Capacitación de personal en manejo de técnicas de cultivo de tejidos vegetales.
- ❖ Propagación in vitro de vegetales.
- ❖ Desarrollo de protocolos para la multiplicación de especies vegetales.
- ❖ Identificación de flora y fauna.
- ❖ Monitoreo de flora y fauna silvestre.
- ❖ Rescate y reubicación de flora y fauna silvestres.
- ❖ Evaluación de recursos naturales.
- ❖ Evaluación de recursos pesqueros.
- ❖ Elaboración de planes de manejo de UMAs.
- ❖ Asesoría en proyectos acuícolas.
- ❖ Diplomado/Capacitación en captación y aprovechamiento de agua de lluvia.
- ❖ Curso-Taller: Elaboración de proyectos productivos y ambientales.
- ❖ Elaboración y aplicación de encuestas y entrevistas de sustentabilidad y socioeconómicas.
- ❖ Curso de legislación ambiental.





# UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

## INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS



### Costos:

Depende del tipo de proyecto, duración y extensión. Solicitar cotización a la Dirección del Instituto de Ciencias Biológicas.

### Ubicación y Dirección del Instituto:

**Ubicación de la Dirección del Instituto:**  
CU. Libramiento Norte Poniente No. 1150  
Col. Lajas Maciel C.P. 29039

**Teléfono:**

61 70440, ext. 4245.

E mail: [clara.miceli@unicach.mx](mailto:clara.miceli@unicach.mx)  
[miquel.peralta@unicach.mx](mailto:miquel.peralta@unicach.mx)

**Horario de atención:**

Lunes a viernes: de 8:00 a 20:00 horas.  
Sábado: 8:00 a 14:00 horas





## Centro de Investigaciones Costeras



- ❖ Curso básico de ArcGIS, Autocad.
- ❖ Curso de Cartografía y uso de GPS aplicaciones geodésicas.
- ❖ Curso de Capacitación: Diseño de Productos de Turismo alternativo.
- ❖ Formulación de Proyectos Productivos.
- ❖ Elaboración de Planes Municipales de Desarrollo.
- ❖ Calidad Servicios Turísticos.
- ❖ Capacitación Empresarial.
- ❖ Servicios de capacitación a sociedades cooperativas.
- ❖ Capacitación en Educación Ambiental.
- ❖ Estudio de hidráulica fluvial.
- ❖ Estudio Hidrológico.
- ❖ Levantamientos Batimétricos.
- ❖ Elaboración y actualización de Planes de Gestión de Cuencas Hidrográficas.
- ❖ Estudios técnicos biológico-pesqueros, para la renovación de concesiones pesqueras.
- ❖ Estudios hidrológicos, geo hidrológicos, y sedimentación en cuencas y sistemas lagunares.
- ❖ Generar cartografía temática específica de los comités de cuenca.
- ❖ Estudios de diagnóstico de comités de playas limpias.
- ❖ Elaboración de planes de gestión y planes de manejo integrado de recursos hídricos.
- ❖ Elaboración de estudios y encuestas sociales, económicas, biológicas y ambientales para el manejo de cuencas





# UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

## INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

- ❖ Inventario del padrón de usos y usuarios del agua en cuencas hidrológicas
- ❖ Diagnóstico de calidad del agua en pozos artesanos
- ❖ Integración de programas contra la sequía
- ❖ Estudios de impacto ambiental
- ❖ Cursos de capacitación

### Costos:

Depende del tipo de proyecto, duración y extensión. Solicitar cotización a la Dirección del Instituto de Ciencias Biológicas.

### Ubicación y Dirección del Instituto:

**Ubicación del CEICO:**  
Calle Juan José Calzada s/n  
Col. Evolución CP 30500. Tonalá, Chiapas

**Teléfonos:**  
(966) 66 35 738, (966) 66 35 824  
E mail: [biologia.marina@unicach.mx](mailto:biologia.marina@unicach.mx)

**Horario de atención:** lunes a viernes: de 8:00 a 16:00 horas.



INSTITUTO DE  
CIENCIAS BIOLÓGICAS

