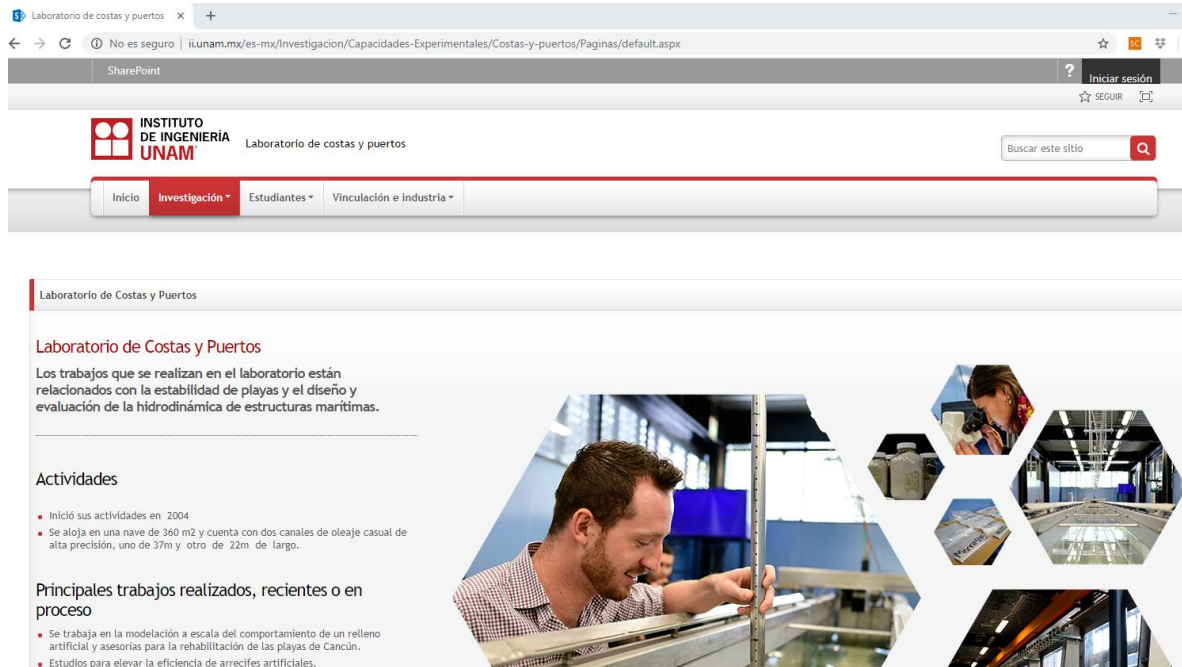


## Evidencias de las acciones que realiza la UNAM con relación a la categoría 14.3.4

¿Trabaja directamente (investigación o compromiso con las industrias) en cuestión de tecnologías o prácticas que hacen posible que el sector marino reduzca o prevenga los daños a los ecosistemas acuáticos?

### **Acción UNAM 1.** Laboratorio de Costas y Puertos

Los trabajos que se realizan en el laboratorio están relacionados con la estabilidad de playas y el diseño y evaluación de la hidrodinámica de estructuras marítimas.



Laboratorio de costas y puertos

INSTITUTO DE INGENIERÍA UNAM Laboratorio de costas y puertos

Inicio Investigación Estudiantes Vinculación e industria

Laboratorio de Costas y Puertos

**Laboratorio de Costas y Puertos**

Los trabajos que se realizan en el laboratorio están relacionados con la estabilidad de playas y el diseño y evaluación de la hidrodinámica de estructuras marítimas.

**Actividades**

- Inició sus actividades en 2004
- Se aloja en una nave de 360 m<sup>2</sup> y cuenta con dos canales de oleaje casual de alta precisión, uno de 37m y otro de 22m de largo.

**Principales trabajos realizados, recientes o en proceso**

- Se trabaja en la modelación a escala del comportamiento de un relleno artificial y asesorías para la rehabilitación de las playas de Cancún.
- Estudios para elevar la eficiencia de arrecifes artificiales.

<http://www.ii.unam.mx/es-mx/Investigacion/Capacidades-Experimentales/Costas-y-puertos/Paginas/default.aspx>

### **Acción UNAM 2.** Laboratorio de Ingeniería y Procesos Costeros

Tiene como misión fortalecer los esfuerzos de la UNAM por participar de manera más directa y proactiva en el desarrollo sustentable de las costas mexicanas.

**Evidencia 2:**

LIPC Inicio


No es seguro | www2.iingen.unam.mx/es-mx/SitiosWeb/Laboratorios/LIPC/Paginas/default.aspx

Inicio de sesión

Español

Inicio Personal Investigación Docencia y formación Infraestructura Proyectos Vinculación Posgrado Contacto

Buscar



Laboratorio de Ingeniería y Procesos Costeros, Suel, Trazas  
Instituto de Ingeniería

Facebook

El Laboratorio de Ingeniería y Procesos Costeros (LIPC), perteneciente a la nueva sede foránea del Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México en Yucatán, inició sus actividades en septiembre de 2009 con oficinas temporales en Mérida. La intención de tener una sede foránea responde a dos inquietudes: por un lado el planteamiento realizado en el Plan de desarrollo del II UNAM para llevar a cabo la descentralización del mismo y, por otro, tener la oportunidad de realizar investigación en el lugar de estudio. Además, se inserta plenamente en el SIIDETEX (Sistema de Innovación, Investigación y Desarrollo Tecnológico del Estado de Yucatán). Su creación ha recibido el apoyo tanto de la UNAM como del CONACYT y el CONCYTEY.

**Eventos y Noticias**

| Título  | Inicio |
|---|--------|
| No hay elementos que mostrar en esta vista de "Eventos". Para crear uno, haga clic en "Nuevo elemento", arriba. |        |

**Publicaciones**

| #   | Vínculo | Año | Título | Editar |
|---|---------|-----|--------|--------|
| No hay elementos que mostrar en esta vista de "Publicaciones". Para crear uno, haga clic en "Nuevo elemento", arriba. |         |     |        |        |

<http://www2.iingen.unam.mx/es-mx/SitiosWeb/Laboratorios/LIPC/Paginas/default.aspx>