



UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS

INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

CENTRO DE INVESTIGACIONES COSTERAS

LIC. EN BIOLÓGÍA MARINA Y MANEJO INTEGRAL DE CUENCAS



ECOLOGÍA MARINA Y COSTERA



Chiapas cuenta con 260 kilómetros de litoral costero, con alto valor productivo marino, además de extensa red de ríos, arroyos, esteros y lagunas costeras que albergan una amplia diversidad de especies acuáticas.

Es indispensable generar información básica y aplicada sobre las características de los ecosistemas costeros, la dinámica fluvial, la flora y fauna, así como las interrelaciones que presenta, con la finalidad de establecer estrategias de manejo y conservación

Las líneas de investigación y desarrollo tecnológico se enfocan:

- Caracterizar los ecosistemas manglar, estuario, marino.
- Estudios florísticos y faunísticos.
- Evaluación de los efectos de la variabilidad climática en recursos naturales.
- Recuperación de especies.
- Estudios de monitoreo biológico.
- Estudios sobre la contaminación de los sistemas acuáticos.

