

CURSO: INTRODUCCIÓN A LA TAXONOMÍA DE LA CLASE OPHIUROIDEA DE ZONAS CORALINAS Y ROCOSAS DEL PACÍFICO ORIENTAL TROPICAL

INSTRUCTORES



M. en C. Rebeca Granja Fernández
Universidad Autónoma Metropolitana
Ciudad de México, México



M. en C. Marco A. Medina López
Universidad Autónoma de Baja California Sur
Baja California Sur, México

OBJETIVOS:

- 1) Reconocer la biología básica e importancia de la Clase Ophiuroidea.
- 2) Determinar y aplicar los principales métodos de recolecta, narcotización, fijación y preservación de ofiuroides en campo y laboratorio.
- 3) Identificar los ofiuroides más conspicuos de zonas coralinas y rocosas distribuidas desde México hasta Perú, a diferentes niveles taxonómicos (familias, géneros y especies) mediante trabajos taxonómicos y claves especializadas.

CONTENIDO:

- 1) Introducción a la biología básica de la Clase Ophiuroidea (reproducción, alimentación, excreción, respiración, etc.) e importancia biológica y comercial.
- 2) Métodos de muestreo, narcotización, fijación y preservación de ofiuroides.
- 3) Los ofiuroides de zonas coralinas y rocosas del Pacífico oriental tropical.
- 4) El patrón corporal de los ofiuroides y estructuras empleadas en su identificación.
- 5) Identificación taxonómica básica de las familias, géneros y especies de ofiuroides de zonas coralinas y rocosas del Pacífico oriental tropical.
- 6) Salida a campo en donde se recolectarán especímenes de ofiuroides de la zona con base en lo aprendido en la sección teórica.

DIRIGIDO A: Cualquier persona con conocimiento básico o nulo interesada en la identificación taxonómica básica de ofiuroideos de zonas coralinas y rocosas del Pacífico oriental tropical.

REQUISITOS PARA PARTICIPANTES:

- 1) Entregar una carta de intención especificando la razón por la cual desea tomar el curso y de qué manera cree que impactará la toma de este en su investigación o formación profesional. La carta debe mandarse a los correos de informes.
- 2) Ser previamente aceptado como participante del 4CLE por el comité organizador.
- 3) Llevar computadora o Tablet.

FECHA: 6-8 Noviembre, 2019

DURACIÓN: 24 horas

SEDE: Instalaciones de la Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS)

CUPO MÁXIMO: 20 personas

INFORMES: beckygranja@gmail.com y mamedina@uabcs.mx

CUOTA DE RECUPERACIÓN: gratuito