

I CURSO DE BUCEO CIENTÍFICO PARA VOLUNTARIADO FECIDAS · CMAS

en BALEARES

ciencia
ciudadana
marina

del 3 al 20 de OCTUBRE

La formación del curso de "**Buceo Científico para Voluntariado FECIDAS · CMAS**" consiste en aprender amplios conceptos de biología marina, así como técnicas de recogida de información y muestreo científico para voluntarios/as en actuaciones de ciencia ciudadana y personas que se dediquen al trabajo científico relacionado con el medio marino (biología, oceanografía, etc.).

OBJETIVOS

Con este curso, los objetivos que se esperan alcanzar son:

- 1.- Dotar al alumnado de la formación básica en muestreo subacuático para colaborar en proyectos de investigación marina que requieran de voluntariado.
- 2.- Dotar al alumnado de conocimiento para saber interpretar la flora, fauna y ecología marina mediterránea.

PROGRAMA

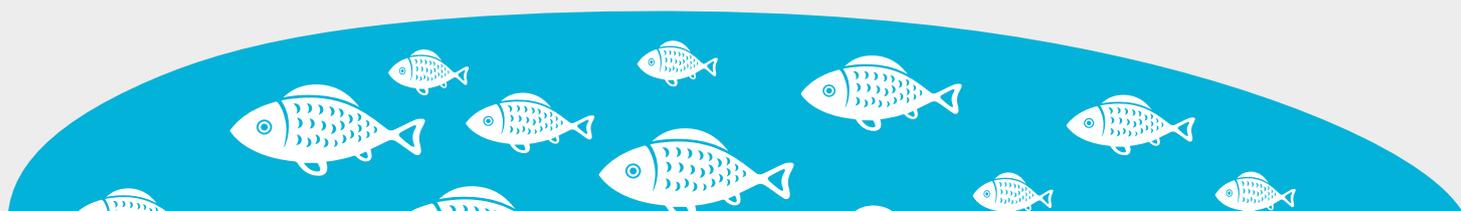
El curso está dividido en 2 bloques formativos:

Bloque 1 - FORMACIÓN TEÓRICA (online)

La formación desarrollará de forma online en 9 sesiones teóricas.

Bloque 2 - FORMACIÓN PRÁCTICA (presencial)

La formación se desarrollará presencialmente realizando 3 sesiones de inmersiones, donde se enseñarán las técnicas de muestreo biológico.



PLANIFICACIÓN

Lunes 3 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Presentación del curso. Boris Weitzmann. *Citizen Science Dept.* - CMAS Scientific Committee - FECDAS
- Legislación vigente. Guillermo Álvarez. FECDAS - FBDAS
- Comunidades y paisajes. Boris Weitzmann.

Martes 4 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Especies del bentos. Boris Weitzmann.

Jueves 6 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Babosas marinas y otros moluscos. Boris Weitzmann.
- Peces 1. Boris Weitzmann.

Lunes 10 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Especies de plancton. Boris Weitzmann.
- El mar está cambiando. Boris Weitzmann.

Martes 11 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Áreas Marinas Protegidas de Baleares. Aniol Esteban. *Fundación Marilles.*
- Introducción a la ciencia ciudadana. Sandra Espeja. *Observadores del Mar.*

Jueves 13 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Peces 2 / Censo de peces. Boris Weitzmann.
- Ciencia ciudadana: *Posidonia oceanica*. Julia Mañez Crespo. *IMEDEA*

Sábado 15 de OCTUBRE 9 a 20 h

Práctica de mar en Porto Cristo - Mallorca

- **Inmersión 1:** Técnicas de muestreo.
Lesiones por animales marinos. Boris Weitzmann.
- **Inmersión 2:** Peces indicadores de cambio climático.

Domingo 16 de OCTUBRE 9 a 14 h

Práctica de mar en Porto Cristo - Mallorca

- **Inmersión 3:** Estudio de *Posidonia oceanica*.
- Conclusiones.

Lunes 17 de OCTUBRE 19 a 21 h

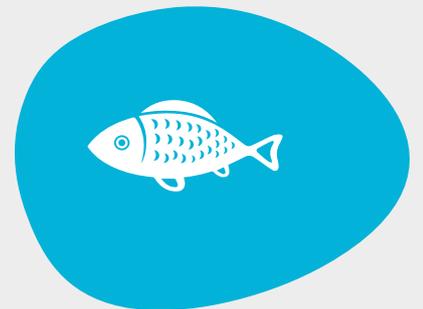
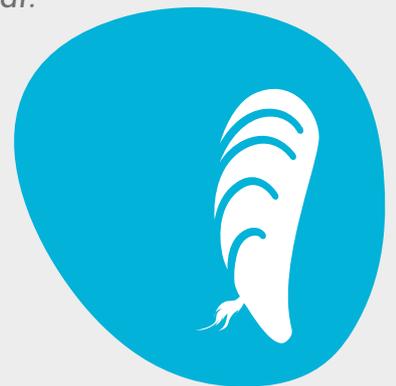
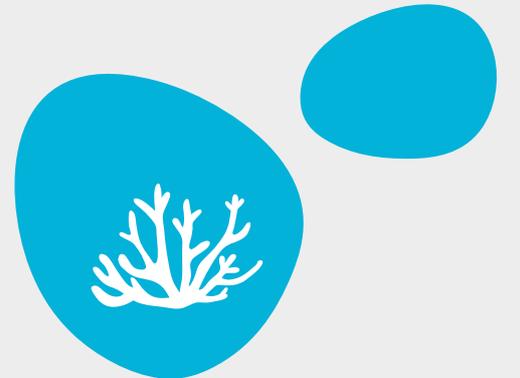
- Ciencia ciudadana. Laura Royo. *MedGardens* y Eva Marsinyach. *OBSAM.*
- Técnicas de muestreo. M. Ballesteros. *UB.*

Martes 18 de OCTUBRE 19 a 21 h

- Interpretación geológica submarina. Nuria Guash. *FEDAS.*

Jueves 20 de OCTUBRE 19 a 21:30 h

- Ciencia ciudadana: Tiburones del Mediterráneo. Ana Abril. *Shark Med* - *UIB* - *FBDAS.*
- Valoración y examen.



REQUISITOS

- Titulación de buceo **BIE** o equivalencia.
- Mínimo de **30** inmersiones.
- Licencia federativa o seguro.

TITULACIONES

Al acabar el curso y superado el examen, el buceador/a obtendrá:

- 1 - **Diploma y certificado de buceador/a especialista en técnicas de muestreo subacuático.**
- 2 - **Carnet y titulación internacional "Ocean Explorer CMAS".**

PRECIOS E INSCRIPCIÓN

1 - **Curso entero: MÓDULO TEÓRICAS + PRÁCTICAS EN MAR*** (Diploma y certificado de buceador/a especialista en técnicas de muestreo subacuático + Carné y titulación internacional "Ocean Explorer CMAS")

Precio de curso = 365 euros

Precio curso a federados = 335 €

2 - **Curso teórico: MÓDULO TEÓRICO** (Carné y titulación internacional "Ocean Explorer CMAS")

Precio curso (solo parte teórica) = 150 €

Precio curso (solo parte teórica) a federados = 100 €

Las plazas son limitadas y las inscripciones estarán disponibles hasta el 8 de octubre del 2022.

***Observadores del Mar no recibe ningún beneficio económico.**

La formalización de la inscripción se realiza rellenando el formulario de inscripción:

¡INSCRÍBETE EN EL SIGUIENTE ENLACE!

Y realizando el ingreso del precio del curso en la cuenta bancaria de la FECDAS en Caixabank número IBAN:

ES97 2100 0900 9702 1186 3329

Pera más información:

Teléfono: 601 19 15 09

Correo electrónico: fecdas@fecdas.cat

Coorganiza:



Colabora:

