

# Curso de Ictiología y Ecosistemas Costeros

Docente:

MSc. Mathias Hüne

Centro ICEA

## Objetivos

### Modulo Ictiología

- 1) Introducción a la Ictiología y Clasificación.
- 2) Diversidad de teleósteos, elasmobranquios y agnatos.
- 3) Caracteres anatómicos relevantes de los grupos de peces .
- 4) Distribución y ecología de los peces.
- 5) Identificación de los peces costeros presentes en la región de Magallanes y Antártica.

### Modulo Ecosistemas Costeros

- 1) Conocer las características del sistema intermareal, con especial énfasis en la costa Patagónica.
- 2) Reconocer los factores que influyen a las comunidades intermareales del extremo sur de América.
- 3) Conocer las principales características del sector submareal de los canales y fiordos patagónicos.
- 4) Distinguir los diferentes tipos de macroalgas pardas de la región de Magallanes.  
Características ecológicas
- 5) Caracterizar la diversidad de especies asociadas a bosques de macroalgas pardas de la región de Magallanes

### **Lecturas previas**

Se recomienda la lectura de las siguientes secciones del libro de George Knox (2001, *The ecology of seashores*, CRC press, 571 pp):

Ch. 1. The Environment.

Ch. 2. Hard Shores

### **Examen final de conocimiento y comprensión**