

## OCEAN SCHOOLS

## BIODIVERSITY. NEL SEGNO DELLA DIVERSITÀ

Percorso rivolto alle classi delle Scuole Secondarie di Secondo Grado (14–19 anni)

## DATE:

31 gennaio 2025 - scadenza iscrizione programma Ocean Schools

14 febbraio 2025 ore 17:30 - video lezione pre-registrata

febbraio–aprile 2025 - uscita in autonomia per osservazione dal vero della biodiversità

30 aprile 2025 - consegna elaborati studenti/esse

## DESCRIZIONE:

Nel 1899 il biologo tedesco Ernst Haeckel diede le prime stampe di quello che nel 1904 sarebbe diventato il libro "Kunstformen der Natur" (Forme d'arte della natura), una straordinaria fonte di ispirazione per la biologia e per tutta la ricerca. Oggi come allora, le forme del mondo organico e inorganico raccontano la grande biodiversità in cui siamo immersi. Tutto ciò che ci circonda è fatto di forme, linee, anelli, macchie colorate e "segni" di varie dimensioni. Nel corso della storia, l'umanità ha osservato il grande "libro" della natura per ricavarne i propri brevetti e il proprio alfabeto visivo.

Grazie a una mini-guida condivisa con i/le docenti e una video-lezione con le istruzioni per svolgere un laboratorio in classe in autonomia, gli/le studenti/esse saranno guidati/e nell'osservazione dal vero del proprio territorio e attraverso un processo grafico e fotografico nella realizzazione di pattern digitali con cui creeranno una nuova narrazione visiva e una mappa del proprio territorio di biodiversità.