

# Under Water Project

## il mare in classe sul web

WEB CONFERENCE/USCITE DIDATTICHE

La **WEB CONFERENCE** permette, navigando sul web, di immergersi virtualmente nel reale **mondo sommerso del mediterraneo**. Infatti, mentre vi trovate nella vostra classe, un video-operatore subacqueo equipaggiato di microfono e telecamera si immergerà per guidarvi alla scoperta della biodiversità dei fondali dell'Area Marina Protetta di Portofino.

Due ore per sperimentare una vera e propria immersione in diretta dove, interagendo con l'operatore subacqueo, potrete dirigere le riprese video per raccogliere il racconto di ciò che incontra il nostro esploratore. Ben all'asciutto, nell'aula o nell'auditorium della scuola, direttamente sulla LIM, grazie al WEB potrete vivere l'avventura dell'immersione, imparare a riconoscere gli organismi animali e vegetali che abitano le profondità, parlare con il subacqueo, ascoltare le spiegazioni del biologo presente nella scuola e scoprire un "mare" di curiosità sul mondo sommerso.



TUTTO UN MARE DI VITA  
VI ASPETTA DIRETTAMENTE  
A SCUOLA!

### SCHEDA PROGETTO

**Durata attività:** 2h circa **Adatto a:** Primarie, Secondarie (1° 2°), Università **Periodo:** tutto l'anno

**Interesse didattico:** Scienze naturali, biologia marina, educazione ambientale, sviluppo competenze di osservazione, tecnologia **Figure professionali:** Biologo, videoperatore sub

**Materiali:** LIM o videoproiettore, connessione a Internet (su richiesta fornitura ziguele).

**Tariffe:** € 8 a partecipante con minimo garantito di € 280 per scuole di Genova e provincia (fuori provincia spese di viaggio da concordare). Il laboratorio a S.Margherita Ligure prevede un contributo per l'affitto della sala di € 1 a partecipante **La quota comprende:** Lezione in classe di educazione ambientale, con visione dei fondali in diretta audio/video sul web, divulgatore scientifico presente a scuola, materiale tecnico necessario.



**FORMULA VIAGGIO D'ISTRUZIONE:** Il laboratorio viene realizzato con le stesse modalità dell'attività in classe ma si svolge a Santa Margherita Ligure. In tal caso può essere abbinato ad una escursione in battello o a piedi per visitare i borghi marini di Portofino e SanFruttuoso o ancora alla visita della Tonnarella.