

SEALOGY[®] Digital Preview
19-20-21-22 Novembre-November 2020

SEA WORKSHOP

“Engaging Italian schools for the ocean”
“Coinvolgere le scuole italiane per l’oceano”

On line, 20 November 2020, 14:00 – 15:30

- Where** Platform **SEALOGY[®]** - Il Salone Europeo sulla **Blue Economy**
The European Exhibition on Blue Economy
- Organizator** **SEALOGY[®]** in collaboration NGO Ocean Literacy Italia, EU4Ocean and EMSEA (European Marine Science Educators Association).
- Credits** **SEALOGY[®]** partners of the European Commission within the framework VET WEEK¹ 2020
- Abstract** Over the past 2 decades scientists, educators and municipalities have empowered citizens and students in Europe through many projects and initiatives to increase their knowledge on the ocean and take more responsible decisions towards protecting the health of the ocean. The EU4Ocean Coalition, supported by the European Commission- DG Maritime Affairs and Fisheries, looks now at how schools can be key players in building a more ocean literate society by becoming a European Blue School and take part in the Network of European Blue Schools.
- In a European Blue School, teachers, together with their students, actively engage in a Find the Blue Challenge. The challenge is to let students identify an ocean topic and develop a school project from it, together with a local ocean stakeholder. After successfully completing the project and sharing its results to the community, schools will receive the **European Blue School** certification, as a mark of their effort and excellence.
- The Network of European Blue Schools is not only an education project, but as much an economic, societal and environmental initiative. The project strengthens collaborations between the participating schools and the universities, municipalities, NGO’s, industry and other marine professionals.
-

Marine stakeholders are involved in the provision of knowledge, activities or teaching resources. Schools actively engage with them and ensure that the results of their Find the Blue Challenge are transferred to the community.

In this workshop we introduce the concept of a European Blue School and explore how Italian schools and ocean professionals can take part, build connections and become engaged in the Network of European Blue Schools.

Abstract

Negli ultimi 2 decenni scienziati, educatori e amministrazioni locali hanno conferito potere ai cittadini e agli studenti in Europa attraverso molti progetti e iniziative per aumentare la loro conoscenza sull'oceano e prendere decisioni più responsabili verso la protezione della salute dell'oceano. La Coalizione EU4Ocean, supportata dalla Commissione Europea - DG Affari marittimi e pesca, guarda ora a come le scuole possono essere attori chiave nella costruzione di una società più esperta di mari e oceani diventando Scuola Blu Europea e prendere parte alla Rete delle Scuole Blu Europee.

In una scuola blu europea, gli insegnanti, insieme ai loro studenti, si impegnano attivamente nella sfida “trova il blu”. La sfida è consentire agli studenti di identificare un argomento oceanico e sviluppare un progetto scolastico da esso, insieme a uno stakeholder oceanico locale. Dopo aver completato con successo il progetto e averne condiviso i risultati con la comunità, le scuole riceveranno la certificazione **European Blue School**, come segno del loro impegno ed eccellenza.

La rete delle scuole blu europee non è solo un progetto educativo, ma anche un'iniziativa economica, sociale e ambientale. Il progetto rafforza le collaborazioni tra le scuole partecipanti e le università, i comuni, le ONG, l'industria e altri professionisti marittimi. Le parti interessate marine sono coinvolte nella fornitura di conoscenze, attività o risorse didattiche. Le scuole si impegnano attivamente con loro e assicurano che i risultati della loro sfida “trova il blu” vengano trasferiti alla comunità.

In questo workshop introduciamo il concetto di Scuola Blu Europea ed esploriamo come le scuole italiane e i professionisti dell'oceano possono prendere parte, costruire connessioni e impegnarsi nel Network of European Blue Schools.

Lingua-language English/Italian
 Italiano/Inglese

Chairman: **Evy Copejans**, *European Marine Science Educators Association (EMSEA), project manager European Blue Schools (EU4Ocean)*

Venerdì-Friday 20 Novembre-November 2020 – h 14.00 – 15.30

13:50 – 14:00 Welcome and registration of the Participants

14:00 – 14:20 opening

Introduction by chairman/Introduzione a cura del chairman

14:20 – 15:10 Discussions on obstacles and opportunities to develop a Find the Blue Challenge together with schools

Discussioni su ostacoli e opportunità per sviluppare una sfida “Trova il blu” insieme alle scuole

Francesca Alvisi, *Geologist, National Research Council of Italy, NGO Ocean Literacy Italy member* - Geologa marina, ricercatrice CNR-ISMAR (Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Scienze Marine), membro del Comitato Scientifico della ONG Ocean Literacy Italia

Marco Ruscelli, *Professor and Principal of the first grade secondary school “Viale della Resistenza” of Cesena (Italy), 2nd Level University Master in School Management*; Professore e Dirigente Scolastico della scuola secondaria di primo grado “Viale della Resistenza” di Cesena (Italia), Master Universitario di II livello in School Management;

Giulia Realdon, *Biologist, teacher trainer and education researcher, EMSEA board members, NGO Ocean Literacy Italia, EGU (European Geoscience Union) Education Field Officer for Italy* - Biologa, formatrice di insegnanti e ricercatrice educativa, membro del Consiglio EMSEA, ONG Ocean Literacy Italia, EGU (European Geoscience Union) Education Field Officer for Italy

15:10 – 15:30 Conclusion/Conclusioni