



---

## **Progetto: Conosciamo il nostro mare – Educazione, Ricerca e Sostenibilità per il Futuro del Mar Adriatico**

### **1. Introduzione e contesto**

Il Mar Adriatico rappresenta un ecosistema di elevato valore ambientale, economico e culturale. Tuttavia, è oggi soggetto a pressioni crescenti causate da inquinamento, cambiamenti climatici, pesca intensiva e introduzione di specie aliene. In questo contesto, risulta fondamentale promuovere iniziative che favoriscano la conoscenza, la consapevolezza e la partecipazione attiva della cittadinanza nella tutela dell'ambiente marino.

Il progetto “Conosciamo il nostro mare” nasce dalla volontà delle associazioni La Lupus in Fabula e Fano Università del Mare ODV di avvicinare la popolazione alla conoscenza del mare, delle sue specie e delle sue criticità attuali, attraverso un evento scientifico-divulgativo che metta in rete enti di ricerca, istituzioni accademiche e comunità locale.

### **2. Obiettivi del progetto**

- Diffondere la conoscenza delle specie marine autoctone e aliene presenti nel Mar Adriatico.
- Sensibilizzare la cittadinanza sulle principali minacce per l'ecosistema marino (inquinamento, plastica, riscaldamento climatico) e suggerire azioni concrete.
- Promuovere il ruolo della scienza come strumento di tutela e valorizzazione del patrimonio marino.
- Stimolare un approccio sostenibile alla gestione delle risorse del mare, anche attraverso l'esplorazione di opportunità alimentari innovative (es. granchio blu).
- Rafforzare la rete di collaborazione tra mondo scientifico, istituzioni e cittadinanza.

### **3. Attività previste**

L'evento si articolerà in un pomeriggio di divulgazione e confronto, secondo il seguente programma:

- **Sessione introduttiva:** interventi di docenti e ricercatori su biodiversità marina, specie aliene, effetti del cambiamento climatico, impatti dell'inquinamento da plastica e altri materiali di origine antropica.
- **Visita guidata alle vasche didattiche del Didamar:** percorso esperienziale e scientifico alla scoperta delle nuove vasche dell'acquario, sviluppate nell'ambito di un Accordo di collaborazione tra l'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, l'Università degli Studi di Urbino, l'Università



Politecnica delle Marche, la Stazione Zoologica Anton Dohrn, il CNR e il Comune di Fano.

- **Approfondimento sulle specie invasive:** focus sul granchio blu, specie aliena diffusa nelle acque adriatiche, e riflessione sulle possibilità di valorizzazione sostenibile in ambito gastronomico.
- **Degustazione a tema:** buffet finale con piatti a base di granchio blu, quale esempio concreto di adattamento positivo alla presenza di specie esotiche nel nostro mare.

**Data prevista:** inverno 2025-2026

**Luogo:** Aula Magna F.M.C., Lungomare Viale Adriatico, Fano

**Orario:** 16:00 – 20:00

#### **4. Destinatari**

- Cittadini di ogni fascia d'età
- Studenti e docenti di scuole secondarie e università
- Operatori del settore ittico e della ristorazione
- Associazioni culturali e ambientali
- Amministratori pubblici e stakeholder locali

#### **5. Risultati attesi**

- Maggiore consapevolezza ambientale e scientifica tra i partecipanti.
- Valorizzazione del Fano Marine Center e delle sue finalità educative tramite il DIDAMAR.
- Rafforzamento del dialogo tra ricerca scientifica e territorio.
- Promozione di buone pratiche sostenibili in ambito marino e alimentare.
- Coinvolgimento attivo della cittadinanza nella salvaguardia del patrimonio marino locale.

#### **6. Sostenibilità e replicabilità**

L'evento rappresenta un primo passo verso un ciclo di incontri annuali e attività di educazione ambientale permanente. I materiali informativi prodotti saranno resi disponibili online, promuovendo la continuità e la replicabilità dell'iniziativa anche in altri contesti locali e regionali. La rete di collaborazione tra enti scientifici e istituzioni potrà inoltre favorire nuovi progetti di ricerca e divulgazione su scala più ampia.

#### **8. Collaborazioni**

Fano Università del Mare ODV