

Prof. alla Torre!

I giovedì della Biologia Marina:
la scienza che non ti aspetti



La scienza può essere divertente se spiegata semplicemente e “mettendo le mani in pasta”.

Il Museo di Biologia Marina “Pietro Parenzan” organizza esperienze pratiche di Biologia Marina in collaborazione con Area Marina Protetta, Comune di Porto Cesareo e Centro di Educazione Ambientale di Porto Cesareo, presso il laboratorio della Torre Chianca appena restaurata e aperta al pubblico. Saranno laboratori con osservazioni dal vivo, al microscopio e con l’ausilio di filmati e immagini, attraverso cui i partecipanti potranno conoscere aspetti particolari degli abitanti del mare.

Calendario dei laboratori (ore 19.30)

6 Luglio: Prof. Ferdinando Boero Salento, l'ospedale dove si curano le cozze

Osserveremo dal vivo com'è fatta internamente una cozza, cosa mangia, come respira e comprenderemo la necessità della depurazione.

13 Luglio: Prof. Genuario Belmonte A pelo d'acqua, cose mai viste

Difficile crederlo, ma la superficie del mare, il confine fra acqua e aria, è il posto scelto da miriadi di piccoli esseri per vivere! Li osserveremo al microscopio e ne comprenderemo le caratteristiche.

20 Luglio: Prof. Stefano Piraino Una questione spinosa: Riccio (di mare) e i suoi fratelli

Osservandoli direttamente, impareremo a riconoscere diverse specie di ricci e parteciperemo a un esperimento di fecondazione in vitro. Conosceremo anche loro parenti, come le oloturie e le stelle di mare.

27 Luglio: Prof.ssa Simonetta Frascchetti Vita segreta tra le alghe

A occhio nudo guardando le alghe che ricoprono le rocce in superficie si potrebbe pensare che non ci sia vita animale, ma basta raccogliere qualche ciuffo e osservarlo al microscopio per vederne fuoriuscire una miriade di organismi, piccolissimi: crostacei, vermi, molluschi.

Li osserveremo insieme.

3 Agosto: Giuseppe Fanizza Conosciamo il pesce che mangiamo?

Il pesce è un ottimo alimento, ma sappiamo scegliere quello fresco? Conosciamo le differenze tra pesce allevato e pesce selvatico? Conosciamo la ricca varietà di pesci che si possono trovare a Porto Cesareo? Per rispondere a queste domande... chi meglio di un pescatore?!

Per partecipare,
prenotare al numero
331.1148539

