

Guia d'activitats d'educació ambiental

AULA DE LA MAR
2024 - 2025

Organitza:



**Govern de les
Illes Balears**
Conselleria d'Agricultura,
Pesca i Medi Natural



Col·labora:

redeia
El valor de lo esencial

Les reserves dels tallers s'han de sol·licitar mitjançant formulari

[accés al formulari d'inscripció](#)

Per a més informació: auladelamar@gmail.com

L'Aula de la Mar ofereix altres activitats dirigides, com xerrades temàtiques especialitzades o jornades de portes obertes. Si es vol rebre informació d'aquestes d'activitats, cal sol·licitar-ho per correu electrònic.



Taller de restes d'arribada

Les restes marines que trobem a la platja permeten aprendre del mar i entendre molts d'aspectes del funcionament de l'ecosistema i de l'impacte humà sobre el litoral.

Objectius:

- Identificar les restes naturals i no naturals a la platja.
- Adquirir coneixements bàsics sobre el medi marí.
- Prendre consciència de l'impacte de les activitats humanes sobre el litoral.

Nivells educatius: secundària, batxillerat i cicles formatius.

Capacitat: un grup classe (màx. de 36 alumnes).

Lloc: Platja de Can Pere Antoni i Aula de la Mar.

Horari: 9/9.30 a 13.00 h (fins a quatre hores).

Observacions: Si fa mal temps, l'activitat a l'exterior es veu reduïda.



Activitat disponible d'octubre a abril

Taller de posidònia

La *Posidonia oceanica* és una planta marina que juga un paper molt important en el funcionament de l'ecosistema marí a les nostres illes i a la mar Mediterrània. Forma autèntiques praderies amb una gran riquesa biològica.

Objectius:

- Reconèixer la posidònia i la gran riquesa biològica que acompanya la praderia.
- Conèixer els serveis ecosistèmics de les praderies de posidònia.
- Prendre consciència de les activitats humanes que impacten sobre la posidònia.

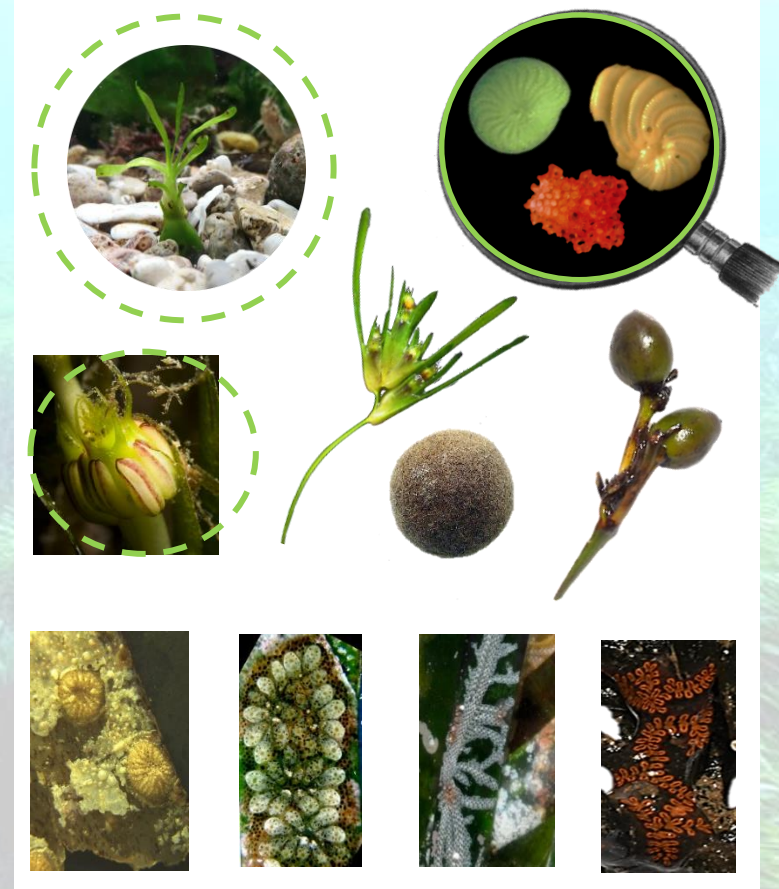
Nivells educatius: segon cicle secundària, batxillerat i cicles formatius.

Capacitat: un grup classe (màx. de 36 alumnes).

Lloc: Platja de Can Pere Antoni i Aula de la Mar.

Horari: 9/9.30 a 13.00 h (fins a quatre hores).

Observacions: Si fa mal temps, l'activitat a l'exterior es veu reduïda.



Activitat disponible d'octubre a abril

Taller de plàncton

La recerca sobre el plàncton ajuda a entendre molts aspectes de la biodiversitat i del funcionament de l'ecosistema marí i del planeta.



Objectius:

- Aprendre tècniques de captura de plàncton al medi.
- Observar i identificar el plàncton capturat al laboratori.
- Reconèixer la importància del plàncton dins l'ecosistema marí.
- Prendre consciència de la sensibilitat del plàncton als impactes de l'activitat humana.

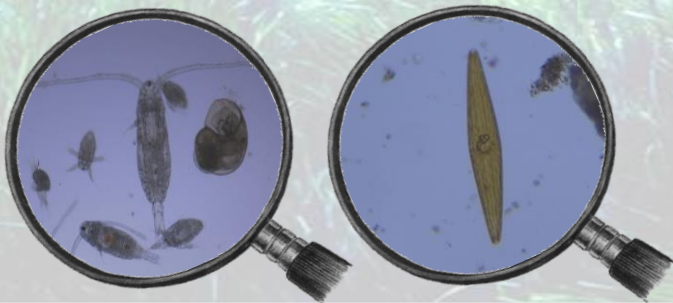
Nivells educatius: segon cicle secundària, batxillerat i cicles formatius.

Capacitat: un grup classe (màx. de 36 alumnes).

Lloc: Es Portitxol i Aula de la Mar.

Horari: 9/9.30 a 13.00 h (fins a quatre hores).

Observacions: Si fa mal temps, l'activitat a l'exterior es veu reduïda.



Activitat disponible tot el curs escolar

Taller de productors primaris

Els productors primaris representen l'inici de les cadenes alimentàries a la mar. Les relacions tròfiques que hi ha entre els diferents organismes mostren el flux de la matèria i de l'energia en els ecosistemes, que va des dels organismes productors fins als descomponedors, passant pels consumidors.



Objectius:

- Reconèixer els productors primaris i la seva distribució a l'ecosistema marí.
- Aprendre tècniques de mostreig.
- Conèixer la importància dels diferents nivells tròfics i reconèixer organismes de cada nivell de distribució local.
- Identificar les principals amenaces humanes a través de modificacions a les xarxes tròfiques.

Nivells educatius: 4t ESO, batxillerat i cicles formatius.

Capacitat: un grup classe (màx. de 36 alumnes).

Lloc: Platja de Can Pere Antoni, port des Portitxol i Aula de la Mar

Horari: 9/9.30 a 13.00 h (fins a quatre hores).

Observacions: Si fa mal temps, l'activitat a l'exterior es veu reduïda.



Activitat disponible tot el curs escolar

Taller vine i coneix la mar

La Mediterrània presenta unes característiques úniques que, unides als esdeveniments geològics i les condicions ambientals pròpies, fan que presenti una gran riquesa biològica. Les Illes Balears són un bon exemple de diversitat a la Mediterrània.



Objectius:

- Conèixer millor les característiques i particularitats del medi marí balear.
- Identificar espècies emblemàtiques de distribució local.
- Desenvolupar actituds i valors positius envers el medi marí i prendre consciència dels problemes que l'afecten.

Nivells educatius: grups d'adults, associacions, col·lectius d'educació no reglada, brigades de neteja del litoral, etc.

Capacitat: un màx. de 36 persones.

Lloc: Aula de la Mar.

Horari: entre una i tres hores (els matins).

Observacions: part de l'activitat es pot dur a terme a la platja de can Pere Antoni o al port del Portitxol.

Activitat disponible tot el curs escolar



Abans de la visita a l'Aula de la Mar, heu de recordar als alumnes:

Heu de venir preparats, tant si fa mal temps...



Heu de dur calçat adequat per caminar per l'arena.



...com si fa bon temps.



Heu de dur berenar.



Podeu dur telèfon mòbil, només per fer fotos.

