



Guia d'activitats d'educació ambiental

Curs 2026-2027
COFIB



Taller ambiental. Indicis de fauna.

Sovint, quan passeja'm pel camp o la ciutat no som conscients que compartim el mateix espai i els mateixos recursos amb moltes espècies silvestres del nostre entorn. En aquest taller es presenten diverses restes biològiques amb PowerPoint que donen indicis que ens serveixen per identificar i estudiar algunes de les nostres espècies.



Objectius:

- Ser conscients de la fauna que ens envolta.
- Reconèixer els principals indicis de fauna.
- Identificar part de la nostra fauna a partir de restes biològiques.

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu.

Horari: els dimarts o dijous, del 6 d'octubre de 2026 al 29 d'abril de 2027. La durada estimada és de 1.30 h. Es pot adaptar l'horari entre les 9.00-13.30h.

Observacions: existeix la possibilitat que el docent vingui a cercar el material, el treballi a classe i fer la xerrada *online* explicant el material. En aquest cas, la xerrada es pot fer a distints grups classe alhora. El material s'ha de retornar la mateixa setmana del taller.

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



Taller d'espècies exòtiques invasores i la seva problemàtica

A mesura que passen els anys i degut a molts factors, cada vegada es troben més espècies exòtiques invasores al medi natural. Aquest fet fa perillar la biodiversitat i encara més quan es tracta d'una illa com és Mallorca. Amb una presentació s'expliquen els conceptes bàsics sobre la fauna exòtica invasora i la importància de conservar la nostra biodiversitat. Mitjançant un joc de preguntes per grups es comprovarà els coneixements que els alumnes han adquirit durant el taller.



Objectius:

- Conèixer què són les espècies exòtiques invasores i quines són les principals que es troben a Mallorca.
- Conèixer què és la biodiversitat, importància dels sistemes illencs i sensibilitzar i responsabilitzar sobre la tinença d'espècies exòtiques.
- Valorar els problemes que la fauna exòtica invasora provoca a la nostra biodiversitat.
- Prendre consciència de la importància d'eradicar les espècies exòtiques invasores.

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu.

Horari: els dimarts o dijous, del 6 d'octubre de 2026 al 29 d'abril de 2027. La durada estimada és de 2 h, adaptable entre les 9 i les 13.30 h.

Observacions: El taller consta d'una explicació i d'un lloc de preguntes i/o un joc amb mongetes que permeten demostrar part de la problemàtica de les EEI. Existeix la possibilitat de fer la xerrada *online* i que el professor presenti en grups reduïts el joc amb mongetes.

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



XERRADA: Les xarxes socials i la conservació de la biodiversitat

Activitat que consta d'una presentació sobre els negocis, problemes i conseqüències del consum de vídeos sobre la tinença i maneig d'animals en xarxes socials. S'explica el funcionament d'aquest tipus d'activitat, la importància del seu consum audiovisual (a vegades involuntari) i la repercussió que té per la conservació de la biodiversitat mundial i pels centres de rescat d'espècies CITES.



Objectius:

- Conèixer què és una espècie exòtica.
- Conèixer què són els centres de rescat CITES
- Entendre la biodiversitat com a un conjunt global i assumir que els nostres actes tenen conseqüències.

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: dimarts i dijous de 6 d'octubre de 2026 al 29 d'abril 2027

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



QUI VIU AQUÍ??

En ocasions es pensa que només es pot trobar animals silvestre al camp, al bosc o a llocs on quasi no es té accés i la realitat és que només es poden veure animals al nostre entorn quan coneixem i observem el nostre entorn, com un recurs més de la natura i no com un lloc exclusivament humà. Aquesta activitat consta d'una presentació sobre les característiques, biologia i conservació de les espècies silvestres més habituals a Balears i sobre els seus hàbitats. També s'explica breument els possibles problemes i amenaces i la situació de la població de les distintes espècies i/o grups en l'actualitat.

Finalment es treballen els conceptes adquirits amb unes fixes de dibuixos i/o amb un joc audiovisual.

Objectius:

- Conèixer la definició de fauna silvestre i d'hàbitat.
- Aprendre els principals grups d'animals que es poden trobar a les Balears.

–Prendre consciència de la importància i benefici de conservar aquestes espècies
Nivells educatius: 5è i 6è primària, secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: dimarts i dijous de 6 d'octubre de 2026 al 29 d'abril 2027



Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: crmallorca@cofib.net

Organitza:



Espècies invasores: problemàtica i el seu impacte als ecosistemes insulars

Els impactes de la globalització com la falta de control de l'entrada de mercaderies, l'adquisició d'espècies exòtiques com a mascotes, l'abundant fluxe turístic, entre d'altres, són vies d'introducció de tota classe d'espècies foranes tant de fauna com de flora.

En el cas particular dels fràgils ecosistemes illencs fa que l'impacte d'aquestes espècies i el seu potencial invasor sigui més perjudicial en comparació amb el produït als ecosistemes continentals.

Amb aquest taller es pretén mostrar la influència d'aquestes espècies perjudicials sobre les autòctones, com per exemple el fràgil ferreret, conscienciar de la importància de la conservació de la biodiversitat als ecosistemes illencs i fer partícips als estudiants de com col·laborar en les campanyes de control d'una forma indirecta, mitjançant l'us de l'app "línia verda" i participant al joc "el detectiu d'invasores" (joc creat a través de l'aplicació "kahoot", mitjançant preguntes i mostres, restes biològiques o empremtes, els alumnes hauran d'esbrinar quina espècie invasora tenen present).



Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu

Horari: Dies a convenir entre 2 de novembre de 2026 i 26 de març de 2027

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 607 554 055

A/e: scf.cofib@gmail.com

Organitza:



CONEIXENT LES RAJADES DE LES BALEARS

Els alumnes coneixeran la biologia de les ratjades, les seves peculiaritats, la seva importància dins el medi marí i les múltiples amenaces a les quals s'enfronten. També es donarà a conèixer la tasca que realitza el COFIB amb algunes espècies protegides de rajades que es troben en aigües de les Illes Balears. L'objectiu és apropar aquests animals a l'alumnat i aconseguir implicar-lo en la seva protecció i conservació.



Objectius:

- Coneixer la biologia i morfologia de els rajades
- Concienciar sobre la importància d'aquestes espècies i el seu valor ecològic
- Entendre i sensibilitzar sobre les amenaces que pateixen
- Coneixer el projecte de recerca que duu a terme el COFIB
- Coneixer les diferents espècies de rajades típiques que podem trobar a Balears i saber identificar les més característiques

Nivells educatius: secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe.

Lloc: centre educatiu, horari matí durada d'una hora

Horari: Els dimarts i dimecres entre 1 de desembre de 2026 i 31 de març de 2027

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 625037722

A/e: faunamarina@cofib.net

Organitza:



Tortugues marines i la seva nidificació

Els alumnes coneixeran de primera mà la biologia de les tortugues marines i les diferents fases del seu procés de nidificació a través d'una presentació de diapositives, juntament amb altres materials de suport. Alhora, coneixeran com es produeixen les nidificacions de tortuga marina a les Illes Balears, com actua el COFIB davant aquests esdeveniments i com els alumnes poden ajudar en la protecció i conservació d'aquests animals i dels seus nius a les nostres platges. La jornada acabarà amb un breu joc de preguntes sobre la temàtica tractada.



Objectius:

- Conèixer les tortugues marines
- Conèixer la existència d'aquesta espècie a les nostres costes i la possibilitat de trobar-se un esdeveniment de nidificació a la platja.
- Aprendre com cal actuar davant la troballa d'un esdeveniment de nidificació
- Prendre consciència sobre el valor de les espècies protegides
- Entendre com el canvi climàtic està afectant a l'ús de l'hàbitat d'aquesta espècie
- Conèixer el Departament de Fauna Marina del COFIB i les seves actuacions amb tortugues marines

Nivells educatius: primària, secundària, cicles formatius, batxillerat i grups organitzats.

Capacitat: un grup classe, durada d'una hora

Lloc: centre educatiu

Horari: dimarts entre el 1 de desembre de 2026 i el 31 de març de 2027

Contacte per a informació i reserves:

Tel. 625037722

A/e: faunamarina@cofib.net

Organitza:

