

RESERVA NATURAL DE LES ILLES COLUMBRETES

PROGRAMA D'EDUCACIÓ AMBIENTAL

Dirigit a centres educatius



GENERALITAT
VALENCIANA

reserva natural
de les illes
columbretes



L'**Educació Ambiental** és un procés continu que permet a la persona i la comunitat prendre consciència del medi ambient en el qual viu i implicar-se en la seua cura i protecció. Amb l'EA es vol proveir de coneixements, valors i habilitats per a generar un canvi profund i autosostingut d'actituds i comportaments que contribuïsquen a la resolució dels problemes ambientals presents i futurs.

El present **programa d'educació ambiental** ha sigut elaborat pels educadors ambientals de la Reserva Natural de les Illes Columbretes. Les activitats que es proposen estan destinades principalment a la comunitat educativa, però són aplicables a qualsevol àmbit. Les activitats es realitzen en el centre de visitants de la Reserva Natural situat al Planetari de Castelló, els seus voltants, i l'itinerari que es realitza a L'Illa Grossa.

“

S'estima el que es coneix, i es cuida el que s'estima.

”



96 4376400
679 196 310



parque_columbretes
@gva.es



Centre de Visitants de les
Illes Columbretes
(Planetari de Castelló)



GENERALITAT
VALENCIANA

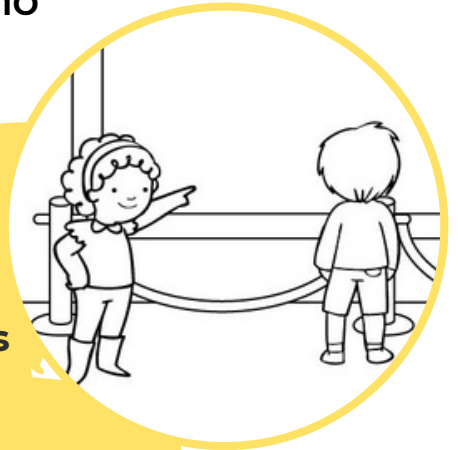
reserva natural
de les illes
columbretes



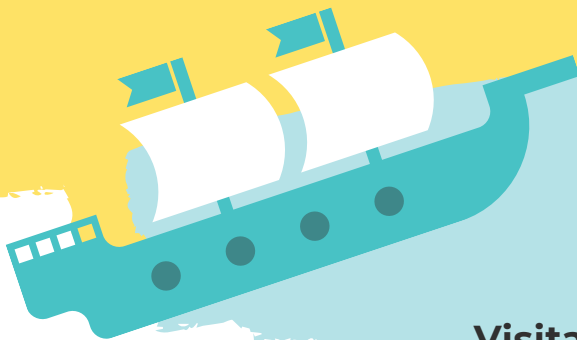
VOLS CONÈIXER LES ILLES COLUMBRETES?

Hi ha dues maneres de fer-ho

Visitant el Centre d'Informació de les Illes Columbretes



Ací pots conèixer les illes a través de l'exposició que es troba en la planta baixa del Planetari de Castelló, o pots concertar amb les educadores del centre alguna de les activitats que et proposem més endavant.



Visitant L'Illa Grossa en vaixell

Pots conèixer la Reserva Natural viatjant amb vaixell fins a L'Illa Grossa. La visita és guiada i gratuïta, però el vaixell has de contractar-lo amb alguna de les empreses d'embarcacions que ofereixen viatges a l'illa. És recomanable que reserves el vaixell amb antelació, ja que existeix un nombre màxim de visitants al mes.

QUÈ POTS FER DES DEL CENTRE DE VISITANTS DE LES ILLES COLUMBRETES?

T'oferim aquestes activitats



El món de la gavina

Nivell: De 3r a 6é de primària
Duració: 2h 30 min
Lloc: Platja de la Pineda (Grau de Castelló)

Coneixeràs el món de les gavines: la seua biologia, l'hàbitat on viuen, i com els afecten les activitats humanes. Aprendreàs a distingir les espècies de gavines que viuen en el Grau de Castelló. Primer et comptarem tot això, i després les veurem a través dels prismàtics, utilitzant fitxes i claus dicotòmiques per a distingir les unes de les altres.

Nivell: de 5é de primària a 2n d'ESO
Duració: 3h
Lloc: Port del Grau de Castelló

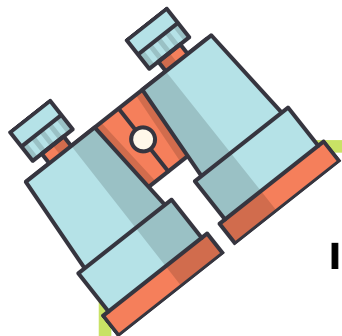
La pesca i les Illes Columbretes



Aprendreàs les arts de pesca més utilitzades al Mediterrani, distingint les que són selectives i sostenibles per al medi marí, de les quals no. Coneixeràs les espècies marines més comunes que es capturen, la seua influència en la mar i l'efecte que tenen en ell perquè pugues entendre la importància de la creació de reserves marines. No t'oblides portar la teua llibreta i un llapis!

QUÈ POTS FER DES DEL CENTRE DE VISITANTS DE LES ILLES COLUMBRETES?

T'oferim aquestes activitats



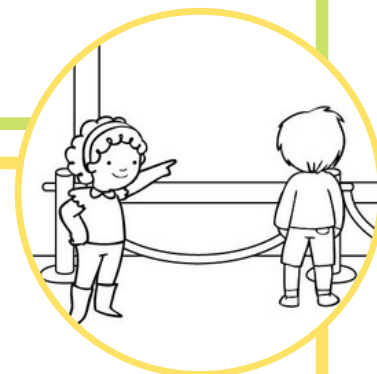
Introducció a l'observació d'aus

Nivell: 3r i 4t d'ESO
 Duració: 2h 30 min
 Lloc: Platja de la Pineda (Grau de Castelló)

Coneixeràs les tècniques bàsiques per a identificar ocells, centrant-nos en els ocells marins de la costa de Castelló, i aprendràs a manejar el material necessari per a la seua observació. També parlarem sobre l'anellament científic com a eina per a vigilar les poblacions d'ocells. Si tens alguna guia d'ocells, porta-la i t'ensenyarem com usar-la.

Nivell: Tots els nivells
 Duració: 30 min
 Lloc: Centre de Visitants de les Illes Columbretes

Descobrir les Illes Columbretes



Miquel, un personatge molt especial, t'ajudarà a conèixer les Illes Columbretes a través d'una projecció amb la qual podràs explorar l'exposició del Centre de Visitants. Coneixeràs el seu entorn natural (origen, espècies representatives de flora i fauna, geologia, etc.) i la història humana lligada a l'arxipèlag. També podràs reflexionar sobre els impactes de les activitats humanes en el medi marí per a entendre la importància de la creació d'espais naturals protegits.

QUÈ POTS FER DES DEL CENTRE DE VISITANTS DE LES ILLES COLUMBRETES?

T'oferim aquestes activitats

Les Aus de Columbretes

Nivell: 1r i 2n d'ESO
 Duració: 2h 30 min
 Lloc: Platja de la Pineda (Grau de Castelló)

Coneixeràs les tècniques bàsiques per a identificar ocells, centrant-nos en els ocells marins de la costa de Castelló, i aprendràs a manejar el material necessari per a la seua observació. També parlarem sobre l'anellament científic com a eina per a vigilar les poblacions d'ocells. Si tens alguna guia d'ocells, porta-la i t'ensenyarem com usar-la.

Nivell: de 5é de primària a 4t d'ESO
 Duració: 3h
 Lloc: Port del Grau de Castelló

Contaminació Marina

Coneixerem els diferents usos de la mar pels humans, els diferents agents que provoquen la contaminació i impactes en els nostres illes i ecosistemes marins i com fomentar actituds positives que redueixin el nostre impacte en el medi ambient.





Vulcanisme

Nivell: 1r i 2n cicle d'ESO

Duració: 60 min

Lloc: Saló d'actes del Planetari de Castelló o en el centre educatiu

Les Illes Columbretes un exemple de vulcanisme, conjunt geològic molt interessant, com es van formar les Illes, els temps, les roques, la vida d'un volcà, la seva colonització, endemismes a la reserva natural.

TAMBÉ POTS VISITAR ILLA GROSSA ...

Nivell: A partir 5e de primària

Duració: 1h 30 min

Lloc: Illa Grossa

Grups de 10 persones

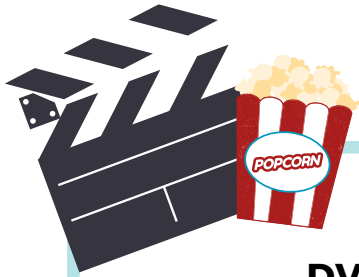
Itinerari Port Tofiño



Una vegada en L'Illa Grossa, realitzaràs un itinerari fins al far on els guies et parlaran sobre el seu entorn natural (origen, espècies representatives de flora i fauna, geologia, etc.) i la història humana lligada a l'arxipèlag. També podràs reflexionar sobre els impactes de les activitats humanes en el medi marí per a entendre la importància de la creació d'espais naturals protegits, i coneixeràs els treballs que es realitzen actualment en la Reserva Natural per a protegir-la i conservar-la.



En les instal·lacions del Planetari de Castelló disposem d'una sala de conferències que ens permet projectar pel·lícules i audiovisuals a grups de fins a 100 persones.



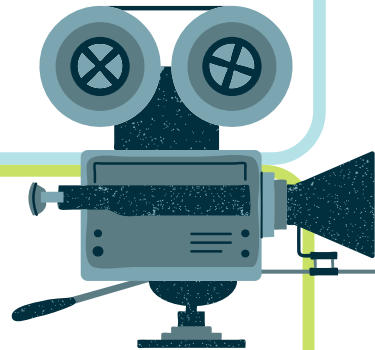
DVD Paisatge humà d'una illa

Nivell: 1r i 2n cicle d'ESO
Duració: 40 min
Lloc: Saló d'actes del Planetari de Castelló o en el centre educatiu

Coneixeràs les Illes Columbretes des del punt de vista més humà. El documental et transportarà a elles a través de testimoniatges i històries reals de persones que han viscut o han tingut una relació estreta amb les *Columbretes. Parlarem sobre els seus valors culturals i històrics, mitologia i la relació que han tingut al llarg de la història amb la gent de la mar.

Nivell: 1r i 2n cicle d'ESO
Duració: 60 min
Lloc: Saló d'actes del Planetari de Castelló o en el centre educatiu

DVD "Aïllats memòria de les Columbretes"



Un projecte audiovisual, en forma de documental, sobre els sentiments dels habitants de l'arxipèlag de les illes Columbretes, narra alguns esdeveniments destacats que han tingut lloc a les illes des que van començar a estar habitades en 1856, pels faroners i les seves famílies. Un viatge a l'passat de les Illes Columbretes.

QUÈ PUC PORTAR A LA VISITA?



T'esperem!!!

* Durant la visita a terra en L'Illa Grossa no es pot menjar.

PROGRAMA DE EDUCACIÓ AMBIENTAL

Reserva Natural de les Illes Columbretes

Edita:

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural

Redacció:

Equip Tècnic de la Reserva Natural

Diseny gràfic i maquetació:

Equip Tècnic de la Reserva Natural

Planetari de Castelló

Passeig Marítim, 1
12100 Grau de Castelló

Telèfons: 964 376 400 / 679196310

e-mail: parque_columbretes@gva.es

<http://www.parquesnaturales.gva.es/ca/web/pn-illes-columbretes>



GENERALITAT
VALENCIANA

reserva **natural**
de les illes
columbretes

