

OFERTA PEDAGÒGICA

CURS 2025/26



QUI SOM?

L'Associació de Naturalistes de Girona (ANG) va néixer l'any 1981 com a organització de caire purament naturalista orientada a l'estudi i divulgació dels valors naturals de les ciències ambientals. Durant els seus més de 40 anys d'història, la seva acció s'ha anat transformant fins a qui som actualment.

Actualment, l'acció de l'entitat s'emmarca dins de quatre eixos principals: l'educació ambiental, la defensa del territori, la conservació de la biodiversitat i la justícia climàtica, i es duu a terme en gran part amb la participació de voluntariat.



EDUCACIÓ AMBIENTAL

L'educació ambiental sempre ha estat un dels pilars de l'ANG. Des dels nostres inicis hem desenvolupat nombroses activitats en l'àrea de l'educació formal, esdevenint una entitat de referència en aquest àmbit. El relleu generacional a l'entitat i els nous reptes per fer front a la crisi ecosocial han propiciat un reimpuls d'aquesta secció, renovant i ampliant l'oferta d'activitats per a centres educatius.

El programa educatiu de l'ANG ha estat desenvolupat amb l'objectiu d'apropar la natura a l'alumnat i donar eines per passar a l'acció enfront de la crisi climàtica i de biodiversitat. Tot plegat, ho duem a terme amb un equip educatiu amb una llarga experiència en l'educació ambiental i l'estudi del món natural.



BASES DEL PROGRAMA EDUCATIU

1. Educació experiencial:

Els coneixements, actituds i aptituds objecte de formació, es volen transmetre a través d'experiències o situacions reals, on l'aprenent és el centre de l'acció educativa i pot extreure les seves pròpies reflexions. D'aquesta manera, es poden establir aprenentatges genuïns, significatius i duradors a través de la reflexió personal.

2. Fascinació per la natura:

Tot i que l'ANG ha actuat gairebé sempre com a una entitat ecologista, mai hem perdut l'esperit naturalista dels seus inicis. La fascinació per la natura és ben present a la nostra entitat i creiem fermament que és un atribut que tothom té de forma innata. Volem despertar aquest interès i generar vincles emocionals entre els estudiants i l'entorn natural.

3. Participació ciutadana:

L'ANG actúa afavorint la participació ciutadana per generar canvis i accelerar la transició ecosocial. Algunes de les metodologies pedagògiques que utilitzem es basen en l'aprenentatge i servei (ApS) o les situacions d'aprenentatge (SA), involucrant als estudiants en situacions reals d'utilitat comunitària, generant així aprenentatges significatius.



OFERTA EDUCATIVA

El nostre catàleg d'activitats conté tallers i sortides d'educació ambiental adaptats a les diferents etapes educatives i als currículums corresponents. Cada activitat té materials i recursos pedagògics propis, dissenyats pel nostre equip d'educadors/es.

Valorem molt positivament que es treballin els continguts, abans i després de les sessions. Per aquest motiu, oferim suport i recursos complementaris a aquells centres que ens ho demanin.

Per contactar amb el nostre equip educatiu:

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

CATÀLEG D'ACTIVITATS

	CI	CM	CS	1/2 ESO	3/4 ESO	BATX i CF	
• Olors del Mediterrani: descobrim les plantes aromàtiques							p.5
• Recicla i crea: transformem el nostre paper							p.6
• Descoberta del bosc mediterrani							p.7
• La música de l'ornitologia							p.8
• A la recerca d'invertebrats!							p.9
• El viatge de l'oreneta cuablanca							p.10
• Els valors naturals del riu							p.11
• Els microplàstics a ulls de la ciència							p.12
• Mirem les musaranyes!							p.13
• Estudi del bosc: biodiversitat, ecosistema i xarxa tròfica							p.14
• El joc de la justícia ambiental							p.15
• La natura de Castell, un tresor a conservar							p.16
• Activitats a la carta							p.16

OLORS DEL MEDITERRANI: DESCOBRIM LES PLANTES AROMÀTIQUES

Destinataris:	Cicle Inicial i Cicle Mitjà de Primària
Lloc:	Aula del centre educatiu
Durada:	2 hores
Preu:	6,50 € / alumne * *4 € amb el descompte de "Tallers Ambientals"

Descripció

En aquesta activitat aprendrem a identificar les plantes aromàtiques mediterrànies i experimentarem amb el sentit de l'olfacte.

Per començar, experimentarem amb el «Joc d'olors de les plantes aromàtiques mediterrànies», on caldrà relacionar cada olor amb el dibuix de la planta corresponent. A la segona part del taller elaborarem un oli aromàtic de romaní, que l'alumnat participant es podrà endur a casa. Finalment, anirem a la recerca de plantes aromàtiques de l'entorn, fomentant l'esperit de descoberta i l'experimentació.

Objectius

1. Conèixer les plantes aromàtiques mediterrànies i experimentar amb el sentit de l'olfacte.
2. Elaborar un oli aromàtic amb productes naturals mediterranis.
3. Crear vincles amb el món natural, a través de l'experimentació i les emocions.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

RECICLA I CREA: TRANSFORMEM EL NOSTRE PAPER

Destinataris:	Cicle Inicial i Cicle Mitjà de Primària
Lloc:	Aula del centre educatiu
Durada:	2 hores
Preu:	6,5 € / alumne * *4 € amb el descompte de "Tallers Ambientals"

Descripció

Per iniciar-nos, farem un joc sobre el cicle de vida dels diferents materials presents en els residus domèstics (paper, cartró, vidre, plàstic, alumini i matèria orgànica). D'on provenen aquests materials? Es poden reciclar? Com és el procés de reciclatge?

Un cop resoltes aquestes qüestions, ens enfocarem en un d'aquests materials, mitjançant un taller de reciclatge de paper. A partir dels residus de paper generats a classe, elaborarem nous folis de paper reciclat, que cada alumne podrà decorar i endur-se a casa.

Objectius

1. Conèixer com es produeixen i es reciclen els diferents materials.
2. Elaborar paper reciclat a partir de residus de paper i cartró.
3. Reflexionar sobre l'impacte que generen els residus.
4. Fomentar actituds i comportaments per evitar aquesta problemàtica.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

DESCOBERTA DEL BOSC MEDITERRANI

Destinataris:	Cicle Inicial, Mitjà i Superior de Primària
Lloc:	Entorn natural proper a l'escola
Durada:	3 hores
Preu:	8 € / alumne * *5,5 € amb el descompte de "del Mar als Cims"

Descripció

En aquesta activitat descobrirem un espai forestal proper a l'escola. Durem a terme diverses activitats i jocs per a descobrir la fauna i flora pròpia dels boscos mediterranis amb l'objectiu de despertar interès en l'observació de la natura i conscienciar sobre la importància de la seva conservació.

Durant l'activitat treballarem en grups i farem servir eines d'estudi de la natura per poder reforçar conceptes sobre medi natural adaptats a cada curs escolar.

Objectius

1. Conèixer les principals espècies d'aus i plantes de l'entorn escolar.
2. Aprendre a utilitzar els prismàtics i les guies d'identificació.
3. Fomentar la fascinació i el respecte per la natura, així com despertar interès en la seva observació.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

LA MÚSICA DE L'ORNITOLOGIA

Destinataris:	Cicle Inicial, Mitjà i Superior de Primària
Lloc:	Aula del centre educatiu
Durada:	1 hora
Preu:	5,50 € / alumne * *4 € amb el descompte de "Tallers Ambientals"

Descripció

Reconèixer els ocells pel seu cant pot ser molt útil, ja que moltes vegades costa de veure'ls. A més, és una bona manera de desenvolupar l'interès per la natura.

Aprendrem a identificar els sons d'alguns dels ocells més comuns del territori i treballarem les característiques del so (to, timbre, durada i intensitat). Per conèixer els cants dels ocells, aprendrem frases i referències que ens permetran imitar-los, reconèixer-los i recordar-los fàcilment. Tot plegat es farà en un taller molt divertit, que fomenta la participació de l'alumnat.

Objectius

1. Aprendre els conceptes de to, timbre, durada i intensitat a través del cant dels ocells.
2. Aprendre a identificar espècies d'aus autòctones a través dels seus sons.
3. Conèixer frases i referències que ens permeten imitar, reconèixer i memoritzar els cants dels ocells.
4. Despertar interès per la natura.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

A LA RECERCA D'INVERTEBRATS!

Destinataris:	Cicle Mitjà i Superior de Primària
Lloc:	Entorn natural proper a l'escola.
Durada:	3 hores
Preu:	8 € / alumne * *5,50 € amb el descompte de "del Mar als Cims"

Descripció

Aquesta activitat pretén posar en valor un grup animal molt estigmatitzat. Els invertebrats poden arribar a ser fascinants i la seva recerca acostuma a estimular molt l'esperit d'aventura dels infants.

Durant la sortida, coneixerem els principals grups i espècies d'invertebrats autòctons, tot fent-ne una recerca sempre des del respecte i la mínima molèstia cap als animals. L'alumnat ha de relacionar els coneixements adquirits en el joc introductor per poder identificar el grup al qual pertany cada troballa.

Objectius

1. Aprendre les característiques dels invertebrats que trobem al territori.
2. Afavorir l'estima envers aquests animals tan menyspreats i alhora imprescindibles per a la biodiversitat.
3. Despertar l'interès en l'observació de la natura, així com fomentar la fascinació i el respecte pel món natural.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

EL VIATGE DE L'ORENETA CUABLANCA

Destinataris:	Cicle Mitjà i Superior de Primària
Lloc:	Taller a l'aula.
Durada:	2 hores
Preu:	6,5 € / alumne * *4 € amb el descompte de "Tallers Ambientals"

Descripció

Tradicionalment, que una parella d'orenets nidifiqués a casa teva era senyal de bona sort. Actualment, la manca de consciència ambiental porta a moltes persones a destrossar els nius perquè els hi causen molèsties.

En aquest taller descobrirem l'orenet cuablanca i les seves amenaces. Per començar jugarem al Joc de la Memòria i al Joc de la Mímica de l'orenet cuablanca. Un cop haguem descobert aquesta espècie, passarem a fer un taller de construcció de nius d'orenet amb fang, on cada alumne elaborarà un niu que es podrà endur a casa.

Objectius

1. Conèixer i relacionar el cicle de vida de l'orenet cuablanca i les seves amenaces.
2. Desenvolupar estima i respecte envers al món natural.
3. Conscienciar sobre la importància de preservar el patrimoni natural més proper.
4. Aprendre conceptes com: *migració de les aus, biodiversitat urbana o ecosistema.*



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

ELS VALORS NATURALS DEL RIU

Destinataris:	Cicle Mitjà i Superior de Primària, 1r i 2n ESO
Lloc:	Entorn fluvial proper al centre educatiu
Durada:	3 hores
Preu:	8€ / alumne * *5,5 € amb el descompte de "del Mar als Cims"

Descripció

En aquesta activitat descobrirem l'ecosistema del riu a partir de l'exploració dels seus valors ecològics.

Coneixerem la flora i la fauna de l'entorn, valorarem la qualitat de l'aigua amb metodologies científiques, realitzarem proves amb indicadors biològics, físics i químics.

Per acabar, reflexionarem sobre la importància de l'aigua per a la biodiversitat i per a les activitats humanes, i donarem eines per cuidar aquest recurs tan valuós.

Objectius

1. Descobrir l'ecosistema del riu i les espècies que hi habiten.
2. Fer un estudi basat en la ciència sobre la qualitat de l'aigua del riu.
3. Reflexionar sobre la qualitat de l'aigua, un recurs limitat i que s'ha de cuidar.
4. Donar eines per fer un ús responsable de l'aigua i evitar-ne la contaminació.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

ELS MICROPLÀSTICS A ULLS DE LA CIÈNCIA

Destinataris:	Cicle Mitjà i Superior de Primària i ESO.
Lloc:	Aula del centre educatiu
Durada:	2 hores
Preu:	6,5 € / alumne * *4 € amb el descompte de "Tallers Ambientals"

Descripció

Observar microplàstics d'una mostra de sorra de la platja no deixa a ningú indiferent. Us proposem una activitat per conèixer què són els microplàstics, quin impacte generen i com es poden evitar.

A partir d'una mostra de sorra de la platja, recrearem un estudi científic sobre microplàstics amb la finalitat d'observar i estudiar un impacte humà que a simple vista és imperceptible. Tot plegat ho durem a terme des d'una perspectiva científica i crítica, incloent-hi una reflexió sobre les possibles solucions a aquesta problemàtica ambiental.

Objectius

1. Aprendre què són els microplàstics i l'impacte que generen.
2. Elaborar un estudi de microplàstics basat en el mètode científic.
3. Reflexionar de forma crítica sobre com es podria evitar aquesta problemàtica i fomentar l'acció local per a problemes globals.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

MIREM LES MUSARANYES!

Destinataris:	Primària i ESO
Lloc:	Entorn forestal proper al centre escolar
Durada:	3 hores
Preu:	8€ / alumne * *5,5 € amb el descompte de "del Mar als Cims"

Descripció

Mirem les musaranyes és una activitat a l'aire lliure per conèixer els petits mamífers del bosc: musaranyes, ratolins, esquirols, ratpenats i eriçons entre altres.

Durant l'activitat participarem en diversos jocs i dinàmiques que ens donaran a conèixer l'important paper que tenen aquests animals en els ecosistemes. Els jocs i dinàmiques de l'activitat han estat especialment pensades per a cada nivell educatiu, treballant conceptes sobre medi ambient propis de cada etapa.

Objectius

1. Fomentar la descoberta i la coneixença dels mamífers més petits de les Gavarres.
2. Ensenyar a través del joc diversos conceptes relacionats amb l'ecologia adaptats a cada nivell educatiu.
3. Promoure la curiositat i el respecte per la natura.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

ESTUDI DEL BOSC: BIODIVERSITAT, ECOSISTEMA I XARXA TRÒFICA

Destinataris:	ESO i Batxillerat
Lloc:	Entorn forestal proper al centre escolar
Durada:	3 hores
Preu:	8€ / alumne * *5,5 € amb el descompte de "del Mar als Cims"

Descripció

En aquesta activitat treballarem conceptes teòrics sobre medi natural a partir de l'estudi d'un bosc proper al centre educatiu. L'activitat conté tres dinàmiques en grup sobre l'estudi dels ecosistemes forestals. Les dinàmiques fomenten la observació directa i la interacció amb l'entorn, i tracten tres àmbits diferents: condicions ambientals, fauna i flora.

Durant l'activitat es treballen conceptes com xarxa tròfica, ecosistema o biodiversitat i per acabar reflexionarem sobre què hem après i com podem gaudir i conservar aquests ecosistemes.

Objectius

1. Aprendre sobre la fauna i la flora associada al bosc mediterrani.
2. Reforçar d'una forma vivencial els conceptes: biodiversitat, ecosistema, hàbitat i xarxa tròfica.
3. Conèixer eines i procediments científics per a l'estudi dels ecosistemes.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

EL JOC DE LA JUSTÍCIA AMBIENTAL

Destinataris:	ESO i Batxillerat
Lloc:	Activitat a l'aula
Durada:	3 hores
Preu:	6,50 € / alumne * *4 € amb el descompte de "Tallers Ambientals"

Descripció

El joc de la justícia global és un joc per equips per conèixer diversos impactes socioambientals d'arreu del planeta com la indústria tèxtil, l'extractivisme o la desforestació. A cada equip se li assignarà una regió del planeta i el seu objectiu és desenvolupar la regió evitant tenir impactes ambientals o conflictes socials.

Durant l'activitat veurem les desigualtats que provoca el nostre estil de vida actual a altres regions del planeta i reflexionarem sobre què podem fer per evitar-les.

Objectius

1. Donar a conèixer les desigualtats entre el Nord i el Sud global.
2. Reflexionar sobre l'impacte del nostre estil de vida i desenvolupar consciència planetària.
3. Donar eines per passar a l'acció ambiental, fomentant un estil de vida sostenible.



Reserva l'activitat

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

LA NATURA DE CASTELL, UN TRESOR A CONSERVAR

A partir del curs 2025/26 començarem a oferir un programa d'activitats d'educació ambiental per a descobrir l'EIN de Castell - Cap Roig.

El programa d'activitats serà gratuït per a centres educatius de Palamós, Palafrugell i Mont-Ras i comptarà amb activitats a la Platja de Castell i activitats a l'aula.



ACTIVITATS A LA CARTA

Creem tallers i sortides adaptant-nos a les necessitats i interessos dels centres educatius.
Contacteu amb nosaltres i us farem un pressupost.



Demana pressupost

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99



Passeig de la Devesa, 41. 17001, Girona
educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99
www.naturalistesgirona.org
@SomNatus