



Oferta pedagògica

Curs 2026/2027



educació@naturalistesgirona.org

ÍNDEX

• Presentació de l'entitat	3
• La nostra oferta educativa	4
• La natura de Castell : un tresor a conservar	5
• Servei Educatiu del Consorci de les Gavarres	6
• Del Mar als Cims (sortides a l'entorn)	7
◦ Descoberta del bosc mediterrani	8
◦ A la recerca d'invertebrats!	9
◦ Els valors naturals del riu	10
◦ Estudi del bosc: biodiversitat, ecosistema i xarxa tròfica	11
• Tallers Ambientals (tallers a l'aula)	12
◦ Olors del mediterrani: descobrim les plantes aromàtiques	13
◦ Recicla i crea: transformem el nostre paper	14
◦ La música de l'ornitologia	15
◦ Els microplàstics a ulls de la ciència	16
◦ Planeta en venda: recursos, poder i col·lapse	17



Qui som?



L'Associació de Naturalistes de Girona (Natus) 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, evolucionant a un caire ecologista. Durant els seus més de 45 anys d'història, la seva acció s'ha anat transformant fins a qui som actualment, els Natus.

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 dels Natus. 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 dels Natus 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.



Base 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

La natura de Castell: un tresor a conservar

Programa educatiu de l'Espai d'Interès Natural de Castell - Cap Roig

Un programa d'educació ambiental amb l'objectiu de **donar a conèixer els valors naturals i la relació dels humans i la natura de l'EIN Castell - Cap Roig**. El programa compta amb activitats dirigides a camp i a l'aula i una guia pedagògica per treballar els continguts de forma autònoma.

Aquestes activitats s'emmarquen dins d'un projecte de conservació, estudi i gestió de l'EIN liderat per l'Associació de Naturalistes de Girona amb el finançament del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica de la Generalitat de Catalunya.

Activitats dirigides

Primària



Humans i natura: construïm el mapa de Castell - Cap Roig



(Aula)



Descobrim la natura de Castell



(Camp)

ESO i Batxillerat



Salvem Castell: el repte de la conservació



(Aula)



Descobrim els hàbitats de Castell



(Camp)

Reserves

Les activitats són gratuïtes pels centres educatius dels municipis de Palamós, Palafrugell i Mont-ras.

La reserva de les activitats es pot dur a terme a través del correu electrònic educacio@naturalistesgirona.org o per telèfon trucant al 615 69 49 99.

Més informació



Amb el suport de:



**Generalitat
de Catalunya**

El Govern de
TOTHOM

Finançat a càrrec del Fons del Patrimoni Natural

Servei educatiu del Consorci de les Gavarres

Què és?

És el programa pedagògic del Consorci de les Gavarres, que ofereix activitats per a tots els nivells educatius a l'entorn del massís de les Gavarres. Les activitats estan dinamitzades per educadors/es ambientals amb experiència dels Naturalistes de Girona i la cooperativa La Copa.

On és?

Les activitats educatives es plantegen per ser realitzades a la finca de Can Vilallonga i al seu entorn immediat (suredes, camps, pastures i bosc de ribera). No obstant, per tal de facilitar que els alumnes puguin treballar i aprofundir en les Gavarres més properes al seu poble, fem facilitar l'adaptació de certes activitats a l'entorn de l'escola o instituts.



Reserves

Els centres escolars interessats poden sol·licitar més informació a la cooperativa La Copa telèfon 603 85 46 15 o bé al correu electrònic educacio@gavarres.cat

[Més informació](#)

Amb el suport de:



Del mar als cims

Del Mar als Cims és un programa educatiu de la Diputació de Girona que ofereix activitats d'educació en la natura per a centres educatius de comarques gironines. Les activitats del programa estan subvencionades per la Diputació i compten amb un descompte per als centres educatius de comarques gironines.

Els Naturalistes de Girona oferim diverses activitats de natura que gaudeixen del descompte d'aquest programa.

	CI	CM	CS	1,2 ESO	3,4 ESO	BATX i CF
• Descoberta del bosc mediterrani						
• A la recerca d'invertebrats!						
• Els valors naturals del riu						
• Estudi del bosc: biodiversitat, ecosistema i xarxa tròfica						



Amb el suport de:

Programes
Pedagògics



Diputació
de Girona

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

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 * *5,5 € 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

Els valors naturals del riu

Destinatari:	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

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

Tallers ambientals

"Tallers ambientals" és un programa d'educació ambiental promogut per la Diputació de Girona que ofereix activitats d'educació per a la sostenibilitat que es desenvolupen als propis centres educatius, tan a l'aula com a l'entorn escolar. Les activitats del programa estan subvencionades per la Diputació i compten amb un descompte per als centres educatius de comarques gironines.

	CI	CM	CS	1,2 ESO	3,4 ESO	BATX i CF
• Olors del Mediterrani: descobrim les plantes aromàtiques						
• Recicla i crea: transformem el nostre paper						
• La música de l'ornitologia						
• Els microplàstics a ulls de la ciència						
• Planeta en venda: recursos, poder i col·lapse						



Amb el suport de:

Programes
Pedagògics



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:	6,50 € / 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

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 ocell.
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

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:	6,50 € / 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. 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

Planeta en venda: recursos, poder i col·lapse

Destinatari:	ESO, Cicles Formatius i Batxillerat
Lloc:	Activitat a l'aula
Durada:	2 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



Passeig de la Devesa, 41. 17001, Girona

educacio@naturalistesgirona.org / 615 69 49 99

www.naturalistesgirona.org

@SomNatus