GUIA DE RECURSOS PER A LA EDUCACIÓ AMBIENTAL

18ª edició, setembre 2025
Curs 2025-2026

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra

EL COMPROMÍS D'ANDORRA SOSTENIBLE

Guia de recursos per a la educació mediambiental
18ª edició – setembre 2025

→ ODS sobre sostenibilitat ambiental

→ Andorra Sostenible entitat de Govern

Andorra Sostenible és l'equipament del **Departament de Medi Ambient i Sostenibilitat del Govern d'Andorra** pensat com a punt d'informació i documentació per la ciutadania sobre aspectes ambientals, alhora esdevé un espai obert a la col·laboració amb totes les entitats i les persones que portin a terme iniciatives en l'àmbit de la sostenibilitat.

→ Els Objectius de Desenvolupament Sostenible

→ El compromís amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible

Què són els ODS?

Els 17 Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) són els que guien la implementació de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides per al Desenvolupament Sostenible, aprovada el 25 de setembre de 2015.

Temàtiques

Les temàtiques que aborden són molt diverses, des de la pobresa o el treball digne a la lluita contra el canvi climàtic, contra la pèrdua de biodiversitat i ecosistemes o per un consum responsable dels recursos. Tots els ODS tenen una fita en comú i és fer, entre tots, un món més sostenible.

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra

Calendari escolar d'Andorra Sostenible

2025-2026

Setembre

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

- 7: Dia Internacional de l'Aire Net per un Cel Blau (ONU)
- 8: Nostra Senyora de Meritxell (FESTIU)
- 16: Dia Internacional de la Preservació de la Capa d'Ozó (ONU)
- 29: Dia Mundial de la Conscienciació sobre Pèrdua i Malbaratament Alimentari (ONU)

Octubre

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

- 11: Dia Mundial de les Aus Migratòries (ONU)
- 16: Dia Mundial de la Alimentació (sostenibilitat alimentaria) (FAO)
- 20: Dia Internacional del Paisatge (Conveni Europeu del Paisatge)
- 31: Dia Mundial de les Ciutats (ONU)

Novembre

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

- 1: Tots Sants (FESTIU)
- 24-30: Setmana Europea de la Prevenció de Residus (Andorra Sostenible)

Desembre

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

- 5: Dia Mundial del Sòl (FAO)
- 8: Inmaculada Concepció (FESTIU)
- 11: Dia Internacional de les Muntanyes (ONU)
- 25: Nadal (FESTIU)
- 26: Sant Esteve (FESTIU)

Gener

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

- 1: Cap d'any (FESTIU)
- 6: Reis (FESTIU)
- 26: Dia Internacional de l'educació ambiental (PNUMA)

Febrer

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

- 2: Dia Mundial de les Zones Humides (La Convenció de RAMSAR)
- 16: Carnaval (FESTIU)

Març

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

- 3: Dia Mundial de la Vida Silvestre (ONU)
- 14: Dia de la Constitució (FESTIU)
- 21: Dia Internacional dels Boscos (Assemblea General de la ONU)
- 22: Dia Mundial de l'Aigua (ONU)
- 16-22: Setmana de l'aigua (Andorra sostenible)
- 30: Dia Inter. Residu ZERO (ONU)

Abril

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

- 3: Divendres Sant (FESTIU)
- 6: Dilluns de Pasqua (FESTIU)
- 22: Dia Internacionalde la Terra (ONU)
- 29: Dia Internacional Sense Soroll (CHC)

Maig

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

- 1: Festa del Treball (FESTIU)
- 9: Dia Mundial de les Aus Migratòries (ONU)
- 20: Dia Mundial de les Abelles (ONU)
- 22: Dia Internacional de la Diversitat Biològica (ONU)
- 25: Dilluns de Pentecosta. Vacances escolars tota la setmana (FESTIU)
- 18-24: Setmana de la Biodiversitat (Andorra Sostenible)

Juny

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

- 5: Dia Mundial del Medi Ambient (ONU)
- 18: Dia de la Gastronomia Sostenible (ONU)
- 1-7: Setmana del Medi Ambient (Andorra Sostenible)

Juliol

DL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5

- 3: Acabament del curs

Govern d'Andorra

ANDORRA SOSTENIBLE

ÍNDEX

Activitats d'Andorra Sostenible per centres educatius 5

Camins pedagògics 18

Recursos en préstec 20

Activitats d'entitats col·laboradores 24

Activitats d'Andorra Sostenible per centres educatius

A continuació us presentem el catàleg de tallers propis d'Andorra Sostenible oberts als centres de tots els sistemes educatius del país. A través d'aquests tallers participatius l'alumnat podrà descobrir i/o consolidar el seus coneixements en els diferents àmbits de la sostenibilitat ambiental.

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra

6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO

Tristaina i la fábrica de l'aigua

Maternal i 1r cicle de primera ensenyança (de 5 a 7 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Conte que té per objectiu donar a conèixer de manera amena i participativa el cicle natural de l'aigua, així com conscienciar i donar consells per fer un bon ús de l'aigua.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

Quan la bossa va fer un pet

Maternal i 1r cicle de primera ensenyança (4 a 7 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller que té com objectiu conscienciar els alumnes sobre com gestionar d'una manera més sostenible la producció de residus a casa. Mitjançant un conte aprendrem com funcionen els diferents contenidors de reciclatge.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

El Sr So i el Sr Soroll

Maternal i 1r cicle de primera ensenyança (5 a 7 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller mitjançant el qual els alumnes aprendran a distingir entre soroll i so utilitzant diferents instruments, materials i recursos audiovisuals a partir de diferents dinàmiques participatives.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

La Pinea busca casa

Maternal i 1r cicle de primera ensenyança (5 a 6 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	A partir del material didàctic l'educador explica la historia d'un petit esquirol; La Pinea, que busca un espai adequat per a viure. Durant el relat descobreix la flora i la fauna del bosc i les seves característiques.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Una gota val per molt

2n cicle de primera ensenyança (8 a 12 anys)

Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller per descobrir les claus dels processos de potabilització i depuració de l'aigua mitjançant l'experimentació i mostrarà pas a pas el circuit que recorre l'aigua de consum humà.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Visites guiades. Estacions Depuradores d'Aigües Residuals

3r cicle de primera i segona ensenyança (9 a 18 anys)

Durada	1 h
Espai	EDAR Nord (Canillo)
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Visites guiades per coneixer in situ com funciona la depuració de les aigües en les estacions depuradores d'aigües residuals d'Andorra.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta

El Soroll que ens envolta

2n i 3r cicle de primera i segona ensenyança (7 a 14 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula i en diferents espais de l'escola
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller que té per objectiu explicar a l'alumnat què es el so, quins paisatges sonors hi ha a la ciutat, què es el soroll i com es mesura, el problema de la contaminació acústica, quins sorolls tenim a l'escola i aspectes relacionats.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Reciclatge: La gestió dels residus a Andorra

De 8 a 16 anys	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller expositiu/xerrada on s'aprendrà el funcionament dels diferents sistemes de gestió de residus a Andorra per a la ciutadania. Des de la recollida selectiva de carrer fins a les deixalleries i equipaments complementaris.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Visites guiades. Deixalleries i Minideixalleries

2n i 3r cicle de primera i segona ensenyança (8 a 16 anys)	
Durada	1 h
Espai	Deixalleries i minideixalleries comunals
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Dossier educatiu
Conductor	Tècnic encarregat de la gestió de la deixalleria i tècnic educatiu d'Andorra Sostenible
Descripció	Visites guiades per aprendre com funciona la gestió dels residus a Andorra i les diferents instal·lacions que tenim.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Visita virtual al Centre Triatge d'Envasos

De 10 a 18 anys	
Durada	1 h
Espai	Aula o similar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Presentació digital interactiva
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Activitat per conèixer la gestió de residus d'Andorra des de l'aula amb aquest taller educatiu on es descobrirà el funcionament del Centre de Triatge d'Envasos mitjançant una Visita Virtual.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

L'entrepà enrotllat

Primera ensenyança (6 a 12 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller que té com objectiu reflexionar sobre els embolcalls dels aliments i begudes que es porten a l'escola, el consum de productes d'un sol ús, i fomentar hàbits de consum per a la reducció de residus i el reciclatge.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

En Mínimus, el consumidor responsable

2n i 3r cicle de primera ensenyança (8 a 14 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	El Mínimus és un personatge que visita la classe i explica, d'una manera amena i participativa, els aspectes més importants relacionats amb la reducció de residus. Posa exemples de casos pràctics com l'esmorzar sostenible i l'estoig escolar de compra responsable, i aclareix els dubtes que van sorgint.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Fred i calent. Els perquès del canvi climàtic

3r cicle de primera ensenyança i 1r cicle de segona ensenyança (10 a 14 anys)	
Durada	1 h
Espai	Espai tipus laboratori o aula amb punt d'aigua i llum
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Fitxes i dossier per al professorat
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller experimental que permet identificar els diversos elements que intervenen en l'efecte hivernacle i que participen en el fenomen d'escalfament global.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

La Pinea se'n va d'excursió

1r cicle de primera ensenyança (6 a 7 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Aquesta activitat en format conte ajuda a conèixer la biodiversitat del bosc i treballa les temàtiques de la prevenció de residus i les bones pràctiques de respecte a la natura en les activitats de lleure i a l'aire lliure.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Connectat amb la biodiversitat

Alumnes de 2n i 3r cicle de primera ensenyança (8 a 12 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Activitat on es treballen conceptes com la descoberta i classificació dels essers vius en grups taxonòmics i al·lòctones, el concepte d'hàbitat i les relacions entre éssers vius dintre d'aquests hàbitats.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Som paisatge: Composició i unitats del paisatge

De 8 a 14 anys	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Suport audiovisual i fotogràfic
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	El taller és una introducció al concepte de paisatge i com es configuren els diferents paisatges d'Andorra. Els objectius d'aquesta activitat són descobrir la diversitat de les unitats de paisatge a Andorra i reconèixer els elements que l'integren.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Evolució del Paisatge: Fotografia Diacrònica de 1940 a l'Actualitat

De 8 a 14 anys	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Suport audiovisual i fotogràfic
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	En aquest taller, s'explora com ha evolucionat el paisatge utilitzant la tècnica de la fotografia diacrònica des dels anys quaranta fins avui. Analitzarem com les activitats humanes han influït en els canvis dels paisatges i en els seus valors.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Party & ODS

Segona ensenyança i batxillerat	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Activitat per conèixer i treballar els ODS, especialmente els de caire ambiental, aproximant-los a la realitat andorrana. La dinámica principal consisteix en jugar a un joc de taula (estil Party & Co) on els contnguts estan relacionats amb els ODS i Andorra.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Visita virtual a la EDAR Sud
Sanejament de les aigües d'Andorra

Segona ensenyança i batxillerat (9 a 18 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula o similar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Presentació interactiva projectada a l'aula
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Activitat per donar a conèixer el sanejament de les aigües a Andorra i el funcionament d'una Estació Depuradora d'Aigües Residuals del país mitjançant una presentació interactiva a mode de visita virtual.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Descobrint l'economia circular

Segona ensenyança i batxillerat	
Durada	1 h
Espai	A l'aula o similar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Presentació digital interactiva. Vídeos
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller per descubrir el concepte d'economia circular, comparar-lo amb el model d'economia lineal i conèixer els beneficis d'aquest model. Descobrirem que s'està fent a Andorra i que podem fer individualment.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Carn d'Andorra: Producte de Proximitat i Qualitat

Segona ensenyança (11 a 17 anys)	
Durada	1 h
Espai	A les aules i al pati
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Presentació interactiva projectada a l'aula. Joc digitial Kahoot.
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Activitat per apropar als joves les virtuts dels productes locals d'Andorra. Els alumnes coneixeran els beneficis de la ramaderia local a nivell ambiental, sanitari i econòmic com una activitat pròpia de la cultura andorrana i els beneficis del consum dels seus productes.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Canvi climàtic i petjada de carboni

Segona ensenyança (12 a 16 anys)	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Presentació interactiva projectada a l'aula. Joc digitial Kahoot
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Taller on es treballen conceptes com l'escalfament global o la petjada de carboni de forma participativa i lúdica. Els alumnes poden veure, mitjançant casos concrets, els efectes del canvi climàtic a Andorra, l'impacte que tenim totes les persones i quins canvis es poden fer en els hàbits diaris per reduir aquest impacte negatiu.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Escapada del canvi climàtic

Segona ensenyança i/o Batxillerat	
Durada	1 h
Espai	Aula o espai similiar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Materials de joc
Conductor	Tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Activitat estil "escape box" on treballar de manera activa, lúdica i atractiva alguns temes relacionats amb el canvi climàtic. Sereu capaços de resoldre el misteri i salvar el món?
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Visites guiades a estacions de control de la qualitat atmosfèrica

Segona ensenyança (12 a 18 anys)	
Durada	1 h
Espai	Estació fixa de control de la qualitat atmosfèrica d'EscaldesEngordany i estacions mòbils
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	Tècnic de medi ambient i tècnics educatius d'Andorra Sostenible
Descripció	Visitem una estació de control de la qualitat de l'aire per conèixer-la seva funció i funcionament.
Contacte	Andorra Sostenible Av. Dr. Mitjavila 3, planta baixa, coworking Hive Five, Andorra la Vella Tel: 603000 www.sostenibilitat.ad andorrasostenible@sostenibilitat.ad
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Camins pedagògics

Els Camins pedagògics són un projecte impulsat conjuntament per **Andorra Sostenible** i el **Ministeri de Medi Ambient, Agricultura i Ramaderia** amb l'objectiu de millorar la qualitat educativa en l'àmbit de l'educació per al desenvolupament sostenible, en coherència amb l'estratègia d'educació ambiental d'Andorra.

Per cada parròquia, s'ha seleccionat un camí proper als centres educatius que ofereix un entorn natural o periurbà ideal per treballar activitats i propostes pedagògiques. Els docents disposaran de recursos específics per poder utilitzar aquests espais com a aula a l'aire lliure, afavorint l'aprenentatge actiu i la connexió amb l'entorn.

L'objectiu és doble: **posar a l'abast dels docents eines concretes per enriquir la seva tasca i acostar la natura a l'alumnat**, fomentant el coneixement, el respecte i la cura del patrimoni natural d'Andorra.

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra

Camins pedagògics

Camí del Rec del Solà

Ubicació	Andorra la Vella
Distància	2,5 Km només anada
Dificultat	Molt fàcil
Més informació	Accessible des de Ciutat de Valls, des del col·legi Sant Ermengol o des de diversos punts intermedis del recorregut.
Recurs interactiu	https://view.genially.com/68949d6a661c3efdee9a2e14

Camí de Prats a Meritxell

Ubicació	Canillo
Distància	1,6 Km anada i tornada des de Església Sant Miquel de Prats
Dificultat	Molt fàcil
Més informació	Accessible a peu o en cotxe, carretera del Forn.
Recurs interactiu	https://view.genially.com/6899c9978cb77008ef691c4f

Recursos en préstec

A continuació trobareu el llistat de recursos materials que Andorra Sostenible ofereix als centres educatius per cedir en préstec i poder treballar diferents temàtiques de l'educació ambiental com la contaminació acústica, l'eficiència energètica o la gestió dels residus.

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra

Recursos en préstec

Party & ODS. Joc de taula

4 EDUCACIÓN DE CALIDAD

ODS 4: Educació de qualitat

Joc de taula per descobrir els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) de l'Agenda 2030 de l'ONU i conèixer com es desenvolupen a Andorra, especialment els de caire ambiental.

Les 3 bessones i l'ona, una gota d'aigua

6 AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO

ODS 6: Aigua neta i sanejament

Conte infantil que explica als alumnes més petits, mitjançant una història de les famoses 3 bessones, diferents aspectes de l'aigua com els usos o el cicle de l'aigua. Llibre de fàcil lectura (20 pàgines).

(Repartiment fins acabar stock)

Adreçat a alumnes de maternal i 1r cicle de primera ensenyança (de 3 a 8 anys)

Recursos en préstec

La casa dels enginys

ODS 7: Energia assequible i no contaminant

Recurs en préstec que consta de 5 modalitats diferents per treballar en l'àmbit de l'energia, el canvi climàtic i la construcció sostenible. La base del taller és la maqueta d'una casa en què s'inclouen elements demostratius com plaques solars fotovoltaiques i tèrmiques, vidres i parets de diferent capacitat d'aïllament, un hivernacle o un aerogenerador, entre d'altres.

Adreçat a alumnes d'11 a 15 anys.

Enreda't amb la biodiversitat

ODS 15: Vida d'ecosistemes terrestres

Material didàctic en format de joc gegant per treballar de forma lúdica la biodiversitat dels principals espais naturals d'Andorra.

Adreçat a alumnes a partir dels 5 anys.

Recursos en préstec

El joc de les deixalles

11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

ODS 11: Ciutats i comunitats sostenibles

Material didàctic que es presta per treballar de forma lúdica els aspectes relacionats amb els residus i la recollida selectiva (material del taller "Quan la bossa va fer un pet").

Adreçat a alumnes de maternal i 1r cicle de primera ensenyança (de 3 a 8 anys)

Joc de l'oca dels residus

11 CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

ODS 11: Ciutats i comunitats sostenibles

Amb la mateixa dinàmica del joc de l'oca, en aquesta ocasió els participants passaran per un seguit de caselles que els incitaran a prendre hàbits més sostenibles tot prevenint la generació de residus. El material inclou 5 taulells i 5 daus per organitzar els grup si es troba en català, francès i anglès.

Adreçat a alumnes de tots els nivells.

Activitats d'entitats col·laboradores

Activitats externes a Andorra Sostenible.
Les activitats d'aquesta secció són propostes d'**entitats col·laboradores externes** a Andorra Sostenible.
Les compartim per facilitar recursos als centres educatius i ajudar a treballar els ODS ambientals, però **no són activitats pròpies**.
L'**organització**, la **gestió** i la **realització** corresponen exclusivament a l'entitat que les ofereix.
Per a consultes o inscripcions, cal contactar directament amb l'organitzador.

AR+I, Autèntic abelles, Comú d'Ordino, Cos de banders, Departament d'Higiene i Medi ambient Comú d'Encamp, Departament de Turisme Comú d'Ordino, Departament de Turisme i Comerç Comú de Sant Julià de Lòria, FEDA, CTRASA, La Moixera educación infantil, Madriu-Perafita-Claror

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra

Ruta Inclusiva Natura Sonora (RINS)

1a / 2a Ensenyança	
Durada	1-2 hores
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Altaveus i auriculars
Conductor	Centre escolar
Descripció	Recurs sonor per conèixer la gran riquesa de patrimoni natural, cultural i paisatgística d'Andorra a través del so, de manera inclusiva, on descobrirem part de la seva biodiversitat, els paisatges, la geologia, les construccions de pedra seca, l'agricultura i la ramaderia, entre altres. A través de l'oïda podrem descobrir els elements patrimonials de cada ecosistema pel que fa a la biodiversitat, les pràctiques humanes al llarg de la història i els reptes de futur. Enllaç al recurs: RINS
Contacte	Andorra Recerca + Innovació mbrugulat@ari.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Phénoclim: ciència ciutadana per a l'estudi del canvi climàtic

A partir de 7 anys	
Durada	1 h
Espai	A l'aula / Exterior
N. Alumnes	Indeterminat
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Diari d'observacions, web per entrar observacions
Conductor	Centre escolar
Descripció	Projecte de participació ciutadana que fomenta l'observació de la natura en zones de muntanya i la resposta de les espècies vegetals enfront al canvi climàtic. En aquest projecte es promou el seguiment d'unes espècies vegetals concretes a la primavera i la tardor en els moments fenològics de: brotada, floració, sortida de les fulles i canvi de color de les fulles. S'ha d'entrar les observacions a la web del projecte. El projecte fomenta el coneixement i l'observació de la natura, l'estudi del canvi climàtic i la participació en un projecte científic per part de l'escola.
Contacte	Andorra Recerca + Innovació mbrugulat@ari.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Flora d'Andorra en imatges

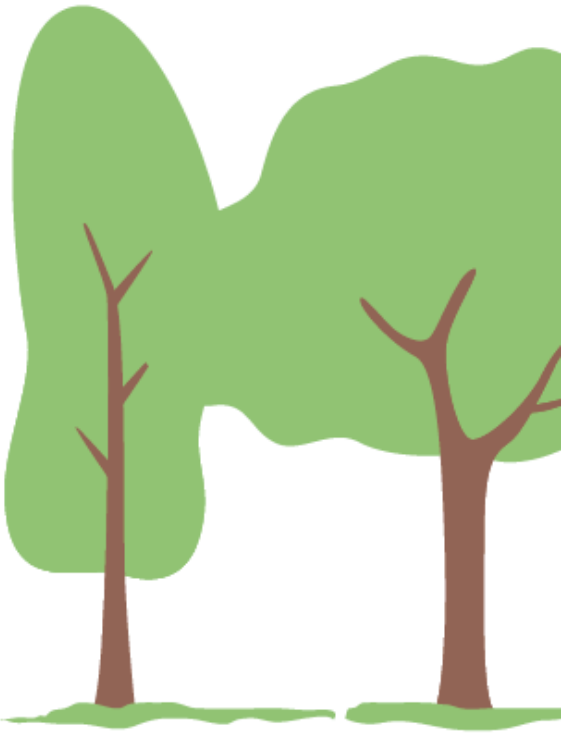
A partir de 6 anys	
Durada	Indeterminada
Espai	Escola
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Fotografies de la Flora d'Andorra
Conductor	Centre escolar
Descripció	Andorra com a país dels Pirineus, des del punt de vista botànic gaudeix d'una biodiversitat excepcional. Des d'AR+I es treballa en un projecte transfronterer per posar en valor aquest patrimoni natural, que ha permès disposar d'unes lones fotogràfiques de la flora més representativa del nostre país. Podeu exposar aquestes lones al vostre centre educatiu i treballar continguts de ciència, art, cultura, usos i tradicions, segons el vostre interès.
Contacte	Andorra Recerca + Innovació mbrugulat@ari.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta

MARTELOSCOPI: un laboratori al bosc

1a Ensenyança (3r cicle) / 2a Ensenyança (2n cicle)	
Durada	Tot el matí (4h)
Espai	Bosc de Beixalís (La Massana)
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Tercer trimestre
Suport	Materials varis
Conductor	Tècnics AR+I
Descripció	El Marteloscopi és un laboratori al bosc per conèixer l'ecosistema forestal d'Andorra, la seva biodiversitat, les seves funcions ecosistèmiques i ens pot servir per fer pràctiques de gestió forestal sostenible. La proposta pretén aprofitar el bosc com una aula per a l'aprenentatge actiu i motivador, fomentar el contacte amb l'entorn natural, així com apropar els projectes d'investigació a les escoles. El programa inclou una formació als docents i les pràctiques al bosc amb els estudiants.
Contacte	Andorra Recerca + Innovació mbrugulat@ari.ad
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta (- cost transport)

Abans nevava més? Climatologia d'Andorra

A partir de 16 anys	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	
Suport	Presentació
Conductor	Tècnics AR+I
Descripció	A partir de les diferents dades i eines virtuals s'observaran les característiques del clima d'Andorra i s'analitzarà què ha passat en les últimes dècades per veure si ens està afectant o no el canvi climàtic. Es farà una projecció per saber com serà el clima d'aquí a uns anys.
Contacte	Andorra Recerca + Innovació mbrugulat@ari.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuïta



Activitats Autèntic abelles

Descobrir el món de les abelles i els seus productes

De 3 a 12 anys (maternal / infantil – 3r cicle de primera ensenyança)

Durada	1.30 h
Espai	A l'aula. Centre escolar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Fitxa Exel + Material Apicol
Conductor	Personal D'Autèntic Apicultor
Descripció	Explicar als alumnes la importància del paper de les abelles pel nostre entorn i per les generacions futures. Explicar les diferents etapes de la vida de les abelles i l'impacte que tenen sobre la nostra salut i acabar amb una degustació de les nostres diferents mels segons cada any de producció.
Contacte	Tel: (+376) 351685 (+376) 383 142 E-Mail: autenticabelles@gmail.com Instagram: autentic_abelles
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Novetat: observa les abelles

De 3 a 12 anys (maternal / infantil – 3r cicle de primera ensenyança)

Durada	1.30 h
Espai	A l'aula. Centre escolar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Primavera - estiu
Suport	Rusc Viu Tancat
Conductor	Personal D'Autèntic Apicultor
Descripció	Una nova proposta per descobrir la vida de les abelles des de l'aula! Portem un rusc didàctic tancat i sota vidre, amb abelles vives, perquè els alumnes puguin observar de prop com treballen sense cap perill. Una manera segura i fascinant d'entendre el seu comportament, la seva organització i la importància vital que tenen per al nostre entorn. Activitat educativa ideal per a qualsevol època de l'any.
Contacte	Tel: (+376) 351685 (+376) 383 142 E-Mail: autenticabelles@gmail.com Instagram: autentic_abelles
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats Autèntic abelles

Apadrinament del Rusc

De 8 a 18 anys	
Durada	2 sessions a l'aula d'1h30 i 1 visita de 1h30 a l'Abellar
Espai	A l'aula. Centre escolar
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Material audio visual i fotogràfic durant tot l'any
Conductor	Personal D'Autèntic Apicultor
Descripció	• 1 sessió explicativa a l'aula sobre abelles, biodiversitat i medi ambient, adaptada al professorat. (segon programes: com biodiversitat, fauna depredadora, reproducció, jerarquia del rusc i adaptació als canvis de l'entorn) • 1 sessió pràctica a l'aula: taller de muntatge i pintura natural de les arnes. • 1 visita in situ a l'abellar per veure la vida de les abelles i col·locar la placa d'apadrinament amb el nom del col·legi o classe.
Contacte	Tel: (+376) 351685 (+376) 383 142 E-Mail: autenticabelles@gmail.com Instagram: autentic_abelles
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Visita guiada al Rusc

A partir de 6 anys	
Durada	Aprox 1.30 h + trajecte
Espai	A Santa Coloma o diferents Abellars si temps permet
N. Alumnes	Grups de 10/15 pax max + acompanyants (gratuïts)
Periodicitat	De maig a setembre
Suport	
Conductor	Personal D'Autèntic Apicultor
Descripció	**Visita guiada a l'abellar**, Equipats amb vestits de protecció, els alumnes descobriran una arna oberta i observaran de prop la vida de les abelles. Aprendran els diferents rols dins la colònia i la seva importància per al medi ambient. Una activitat educativa i vivencial per despertar consciència i respecte per la natura.
Contacte	Tel: (+376) 351685 (+376) 383 142 E-Mail: autenticabelles@gmail.com Instagram: autentic_abelles
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats Comú d'Ordino

Visita al Parc natural de la Vall de Sorteny

De 6 a 16 anys	
Durada	4-6 hores
Espai	Parc Natural de la Vall de Sorteny
N. Alumnes	20
Periodicitat	De maig a octubre
Suport	
Conductor	Equip d'educació extern
Descripció	Es realitzen sortides guiades al parc natural de Sorteny i se n'explica la flora i la fauna.
Contacte	Casa de la Muntanya Tel. 878173 / cinvo@ordino.ad
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuït per escoles del país

La ruta del ferro

Totes les edats	
Durada	45 minuts
Espai	Itinerari del ferro
N. Alumnes	50
Periodicitat	Primavera, estiu i tardor
Suport	Equip d'educació extern
Conductor	
Descripció	Visita a la mina: en grups de 8 persones com a màxim. Per reserves fora de temporada (8 min. per grup): ruta d'uns 45 minuts aproximadament.
Contacte	Departament de turisme, Casa de la Muntanya Tel. 878173 / visita@ordino.ad
Necessitat de transport?	
Preu de l'activitat?	

Divulgació del medi i observació de fauna sobre el terreny

Primera i segona ensenyança (6 a 16 anys)	
Durada	4 h
Espai	Al medi natural
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Educació
Conductor	Efectius del Cos de Banders
Descripció	Aquesta activitat consisteix a acompanyar els escolars al medi natural amb l'objectiu de veure marmotes i altra fauna salvatge.
Contacte	Despatx del Cos de Banders Tel. 875723 cos_banders@govern.ad
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Activitats Comú de Sant Julià de Lòria

Ronda Laurediana

A partir de 10 anys	
Durada	1.30 h
Espai	Casa comuna + Església St. Julià i St. Germà de Lòria + Barri Antic
N. Alumnes	
Periodicitat	365 dies l'any
Suport	Tarja amb codi QR amb 7 visites guiades, una per parròquia que es descarregar al mòbil i serveix d'audioguia
Conductor	Per lliure audioguia en venda a les oficines de turisme del país
Descripció	Passejada pel nucli de la vida social i cultural de Sant Julià de Lòria. Coneix testimonis arquitectònics que il·lustren l'evolució del poble des del segle xii fins als nostres dies.
Contacte	Canòlich Ribot Fiter
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	2,00 €

Església romànica de St. Serni de Nagol

A partir de 3 anys	
Durada	30 minuts
Espai	Església de Sant Serni de Nagol
N. Alumnes	
Periodicitat	Mesos de juliol i agost
Suport	Mapa cultural d'Andorra + material editat per l'àrea de museus i monuments d'andorra
Conductor	Guia
Descripció	Des de 1055, Sant Serni de Nagol sembla sobrevolar Sant Julià de Lòria en un entorn que recordaràs per la bellesa i la serenitat que desprèn. A dins, podràs observar esbossos pictòrics que es conserven del romànica andorrà i que sorprenen per la seva narrativa religiosa, pimitiva i eloqüent.
Contacte	Àrea museus i monuments d'Andorra i Canòlich Ribot Fiter
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuït

Activitats Comú de Sant Julià de Lòria

Santuari de la Mare de Déu de Canòlich

A partir de 3 anys	
Durada	30 minuts
Espai	Santuari de la Mare de Déu de Canòlich
N. Alumnes	
Periodicitat	Darrer setmana de maig i mesos de juliol i agost
Suport	Mapa de SJL – Guia de camins d'Andorra – Guia de camins SJL
Conductor	Guia
Descripció	És una de les ermites més venerades i es troba en un dels racons més reservats i espectaculars de Sant Julià de Lòria. El recorregut es pot fer a peu pels diferents camins o amb vehicle.
Contacte	Canòlich Ribot Fiter
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuït

Tomb lauredià curt

A partir de 5 anys	
Durada	2 h
Espai	Camins de Sant Julià de Lòria
N. Alumnes	
Periodicitat	365 dies l'any
Suport	Guia de camins d'Andorra: www.visitsantjulia.com o www.lauesport.ad
Conductor	Fitxes dels camins que es faran
Descripció	Recorregut circular que combina natura, cultura i paisatges ideal per a tots els públics i famílies.
Contacte	Canòlich Ribot Fiter
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuït (guia de camins 7 €)

Activitats Comú de Sant Julià de Lòria

Tomb lauredià mitjà

A partir de 10 anys	
Durada	3 h
Espai	Camins de Sant Julià de Lòria
N. Alumnes	
Periodicitat	365 dies l'any
Suport	Guia de camins d'Andorra: www.visitsantjulia.com o www.lauesport.ad
Conductor	Fitxa guia de camins
Descripció	Recorregut circular que no presenta cap dificultat tècnica i permet observar magnífiques vistes així com vistar pobles pintorescos i algunes esglésies.
Contacte	Canòlich Ribot Fiter
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuït (guia de camins 7 €)

Tomb lauredià llarg

A partir de 10 anys	
Durada	5 h
Espai	Camins de Sant Julià de Lòria
N. Alumnes	
Periodicitat	365 dies l'any
Suport	Guia de camins d'Andorra: www.visitsantjulia.com o www.lauesport.ad
Conductor	Fitxa guia de camins d'Andorra o les web
Descripció	Recorregut circular per alguns camins de SJL ens permet descobrir paisatges desconeguts de la vall més meridional del país amb l'alternança de zones obertes, zones boscoses imponents resulta molt ineressant des del punt de vista paisatgístic.
Contacte	Canòlich Ribot Fiter
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Gratuït (guia de camins 7 €)

Activitats Departament del Medi Ambient Comú d'Encamp

Carbonera del Confós

Primera i segona ensenyança (6 a 16 anys)	
Durada	1 h
Espai	Bosc del Confós
N. Alumnes	Grup de classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Exposició
Conductor	Docents del centre educatiu
Descripció	Visita a una maqueta de mida real d'una carbonera del camí de les Pardines. S'estudia l'estructura de la carbonera i uns panells donen informació bàsica sobre aquesta construcció.
Contacte	Departament d'Higiene i Medi ambient Comú d'Encamp Pl. dels Arínsols, s/n. AD200 Encamp Tel. 873 200 mediambient@encamp.ad
Necessitat de transport?	
Preu de l'activitat?	Gratuït

Circuit botànic de Les Pardines

Maternal, primera i segona ensenyança (3 a 16 anys)	
Durada	
Espai	Jardí botànic del camí de les Pardines
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar
Suport	Exposició i guies
Conductor	Equip d'educació extern o docents del centre educatiu
Descripció	Visita pel jardí botànic, el qual consisteix en un recull de la diversitat vegetal que es pot trobar a Andorra.
Contacte	Departament d'Higiene i Medi Ambient. Comú d'Encamp Pl. dels Arínsols, s/n. AD200 Encamp Tel. 873 200 mediambient@encamp.ad
Necessitat de transport?	
Preu de l'activitat?	Gratuït

Activitats FEDA

Història de l'electricitat a Andorra

+ 8 anys	
Durada	1 h
Espai	MW Museu de l'Electricitat. Es recomana complementar aquesta activitat amb la visita guiada al Camí hidroelèctric d'Engolasters (Visites d'abril a setembre)
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Visita al museu
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Introducció a la història de l'electricitat a Andorra, des de la seva arribada fins als reptes actuals. Repassem l'acord amb FHASA i els seus impactes econòmics i socials, fins a arribar a la creació de FEDA i el seu rol en la transició energètica del país. A la sala experimental, podreu posar a prova els principis bàsics de l'electricitat.
Contacte	FEDA Cultura / Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad / www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	FEDA es fa càrrec del transport entre l'escola i les seves instal·lacions durant 2025
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Camí hidroelèctric d'Engolasters

Adaptat a totes les edats	
Durada	1,5 h
Espai	Casa dels Guardes d'Engolasters. Es recomana complementar aquesta activitat amb el taller d'Història de l'electricitat a Andorra, al MW Museu de l'Electricitat
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres, només al matí. Visites d'abril a setembre.
Suport	Itinerari a l'aire lliure
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Introducció a la història de l'electricitat a Andorra, des de la seva arribada fins als reptes actuals. L'itinerari, a l'aire lliure, inclou les visites a la sala de màquines del funicular, la vàlvula de capçalera i la galeria tècnica de la presa. En aquesta visita, l'alumnat coneixerà de primera mà les instal·lacions imprescindibles per a la producció de la major part de l'electricitat del país.
Contacte	FEDA Cultura / Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad / www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	FEDA es fa càrrec del transport entre l'escola i les seves instal·lacions durant 2025
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Activitats FEDA

Energies, generació i sostenibilitat

+ 8 anys	
Durada	1,5 h
Espai	MW Museu de l'Electricitat
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Power Point i visita al museu
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Explorem el concepte d'energia, la seva generació, les fonts renovables i no renovables, i el funcionament d'una central hidroelèctrica. A la sala experimental, podreu posar a prova els principis bàsics de l'electricitat.
Contacte	FEDA Cultura Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	FEDA es fa càrrec del transport entre l'escola i les seves instal·lacions durant 2025
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

L'electricitat i els seus sistemes de producció, transport i distribució

+ 14 anys	
Durada	1 h
Espai	MW Museu de l'Electricitat o centres escolars
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Power Point i material elèctric
Conductor	Tècnics de FEDA
Descripció	Analitzem quins tipus de centrals elèctriques hi ha i quin impacte tenen. Així mateix, coneixerem com funciona el sistema hidroelèctric d'Andorra i com es gestiona la xarxa elèctrica al nostre país.
Contacte	FEDA Cultura Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	FEDA es fa càrrec del transport entre l'escola i les seves instal·lacions durant 2025
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Activitats FEDA

Elèctrics! Mobilitat sostenible

13-14 anys	
Durada	1 h
Espai	MW Museu de l'Electricitat
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Power Point i tallers
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Apropem els adolescents a les noves formes de mobilitat sostenible i els sensibilitzem sobre la necessitat d'usar-les per cuidar el medi ambient i la salut de les persones.
Contacte	FEDA Cultura Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	FEDA es fa càrrec del transport entre l'escola i les seves instal·lacions durant 2025
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Exposicions temporals

Adaptat a totes les edats	
Durada	45 min
Espai	MW Museu de l'Electricitat
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Visita al museu
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	FEDA us convida a descobrir les seves exposicions temporals sobre sostenibilitat, a través de les quals l'alumnat podrà conèixer els reptes mediambientals actuals i aprendre com adoptar hàbits més sostenibles en el seu dia a dia. Fins al 30 de novembre del 2025 es podrà veure el reportatge "Carbó vegetal: l'or negre dels pobres" del fotògraf francés Pascal Maitre.
Contacte	FEDA Cultura / Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad / www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	FEDA es fa càrrec del transport entre l'escola i les seves instal·lacions durant 2025
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Activitats FEDA

Pau Pampalluga 1
Riscos elèctrics i estalvi energètic

De 5 a 7 anys	
Durada	1 h
Espai	Centres escolars
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Power Point i material lúdic
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Sensibilització als riscos elèctrics quotidians i consells de bon ús per a no prendre mal. Consells a l'abast dels infants per estalviar energia i aigua a casa i per comprendre la necessitat de fer un ús raonable de l'energia.
Contacte	FEDA Cultura / Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad / www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Pau Pampalluga 2
Riscos elèctrics i estalvi energètic

De 8 a 12 anys	
Durada	1 h
Espai	Centres escolars
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Power Point i material elèctric
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Sensibilització als riscos elèctrics quotidians i consells de bon ús per a no prendre mal. Consells a l'abast dels infants per estalviar energia i aigua a casa i per comprendre la necessitat de fer un ús raonable de l'energia.
Contacte	FEDA Cultura / Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad / www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Activitats FEDA

Generem net

De 7 a 12 anys	
Durada	1 h
Espai	Centres escolars
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	De dimarts a divendres durant el curs escolar
Suport	Power Point i material lúdic
Conductor	Equip del MW Museu de l'Electricitat
Descripció	Quines energies es consideren renovables i quines no renovables? Quines són les característiques de cadascuna d'elles? Identifiquem-les amb un joc fet amb materials reciclats.
Contacte	FEDA Cultura Tel. 739 111 fedacultura@feda.ad www.fedacultura.ad
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	Activitat gratuïta

Visita a la deixalleria de la Comella
Punt Educatiu CTRASA

1a ensenyança: entre 6 i 12 anys i 2a ensenyança: entre 12 i 16 anys	
Durada	2 h
Espai	Punt educatiu de CTRASA i deixalleria
N. Alumnes	Normalment, es fan grups de 20 persones (aprox.)
Periodicitat	Curs escolar
Suport	
Conductor	La Moixera, Educació ambiental (persona de CTRASA que gestiona la visita: María José Ramírez)
Descripció	Visita a la deixalleria amb explicació de com es tracten els residus. Visita al Punt Educatiu (edifici planta valorització energètica) explació de com es valoritza el residu, explicació del tractament dels fums contaminants. Sensibilització sobre la importància del reciclatge.
Contacte	Tlf. 801 949 María José Ramírez (Resp. Qualitat CTRASA)
Necessitat de transport?	Sí (a càrrec de CTRASA)
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats La Moixera

Recicla-Art

Maternal i primera ensenyança	
Durada	2 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar/ Vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	Taller de reciclatge creatiu. Reutilització de deixalles per obtenir noves creacions.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

El somni de la terra

Maternal i primer de primera ensenyança.	
Durada	45 min
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar i vacances escolars
Suport	
Conductor	Intèrpret de la Moixera
Descripció	A través d'un conte teatralitzat, els alumnes aprendran que és molt important reciclar i utilitzar correctament els contenidors de reciclatge.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Joc del reciclatge

Primera ensenyança	
Durada	1 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar i vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	A través del joc, descobrirem com reciclar correctament, i què passa amb els residus un cop els llencem. Aprendrem què va a cada contenidor, com es gestionen els residus a Andorra i quins petits gestos poden ajudar a cuidar el planeta.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

El teu paper és important

Primera ensenyança	
Durada	2 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar i vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	Aquest taller combina una xerrada introductòria amb una breu explicació sobre la problemàtica ambiental, la importància del reciclatge i com reduir-ne l'ús, amb una activitat pràctica de reciclatge artesanal.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats La Moixera

Joc de la petjada ecològica

Primera ensenyança	
Durada	1 h
Espai	Pati
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar i vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	A través del joc descobrirem com els nostres hàbits afecten el planeta i aprendrem com fer canvis per cuidar millor el medi ambient i reduir la nostra petjada.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

El llop no és tan dolent com el pinten

Primera ensenyança	
Durada	35 min
Espai	Aula, biblioteca, sala d'actes
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar/ Vacances escolars
Suport	
Conductor	Intèrpret de la Moixera
Descripció	Conte teatralitzat. A través de diferents contes clàssics, els infants coneixeran el llop i el seu hàbitat. Un espectacle de petit format que juga amb els Elements efectistes i visuals per als més petits. Mitjançant l'expressió corporal, la veu i alguns objectes que apareixen al llarg de l'espectacle, els infants seguiran una nova interpretació dels contes i entendran que el llop no és tan dolent com el pinten...
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats La Moixera

Mulla't

Primera ensenyança	
Durada	1.30 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar/ Vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	L'activitat que es proposa està relacionada amb l'estalvi i la importància de l'aigua.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Alimentació en joc

Primera ensenyança	
Durada	1 h - 1.30 h
Espai	A l'aula
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar/ Vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	A través del joc, aprendrem com podem menjar de manera més sostenible: descobrint esl productes de proximitat, de temporada, i com evitar el malbaratament alimentari.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats La Moixera

Un Món d'Aigua

Primera ensenyança	
Durada	2 h
Espai	Pati
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar / Vacances escolars
Suport	
Conductor	Educador de la Moixera
Descripció	A través de les diferents proves de la gimcana, intentarem transmetre els coneixements i els valors necessaris per canviar actituds i el compromís dels infants envers el medi ambient i la sostenibilitat.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Una maleta de contes: Gotes de colors

Maternal i primera ensenyança	
Durada	45 min
Espai	Aula, sala d'actes
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar / Vacances escolars
Suport	
Conductor	Intèrpret de la Moixera / Liquid dansa
Descripció	Aquesta proposta ens parla de la importància de l'aigua, com a font de vida, emocions i diversitat. Amb titelles, música i dansa, una intèrpret convida als infants a participar en una aventura plena de colors i valors.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats La Moixera

Una maleta de contes: Els secrets dels Ammis.

Primera ensenyança	
Durada	40 min
Espai	Aula, sala d'actes, biblioteca
N. Alumnes	Grup classe
Periodicitat	Curs escolar / Vacances escolars
Suport	
Conductor	Intèrpret de la Moixera / Liquid dansa
Descripció	Aquest conte convida als infants a descobrir el valor de la diversitat, la importància de la comprensió i la riquesa de les emocions. Fomentant la empatia i la consciència social.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Una maleta de contes: El testament del llop

Primera ensenyança	
Durada	1 h amb passis de 10 min
Espai	Pati, sala d'actes
N. Alumnes	10 infants per passi
Periodicitat	Curs escolar / Vacances escolars
Suport	
Conductor	Intèrpret de la Moixera / Liquid dansa
Descripció	Aquest conte d'ombres ens convida a reflexionar sobre lideratge, la convivència i el respecte pel medi natural.
Contacte	La Moixera, educació ambiental Tel. (+376) 335 468 lamoixera@gmail.com
Necessitat de transport?	No
Preu de l'activitat?	A consultar

Activitats Madriu-Perafita-Claror

Itinerari d'Entremesaigües

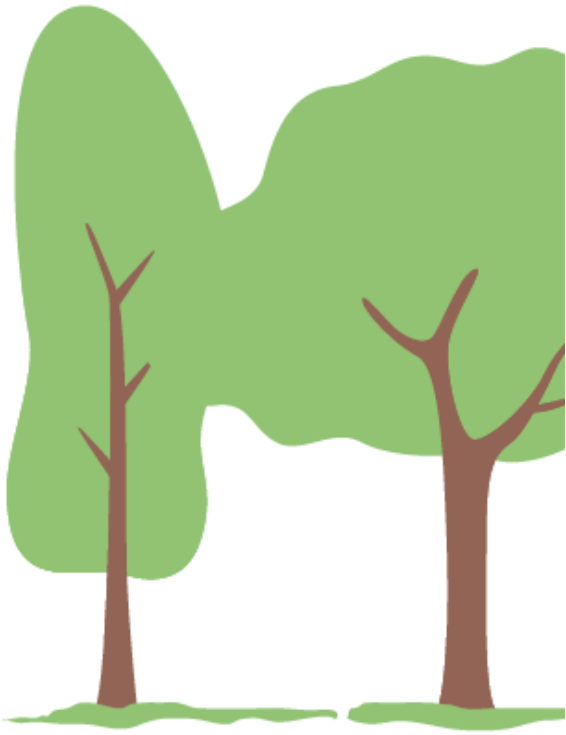
5-8 anys	
Durada	1.30 h
Espai	Vall del Madriu-Perafita-Claror
N. Alumnes	Grup de classe
Periodicitat	Maig – juny – setembre – octubre
Suport	Quadern i dossier d'Entremesaigües
Conductor	Guia de la Vall
Descripció	Recorregut des de la carretera de la Plana, seguint el camí de la Muntanya fins a Entremesaigües, tot realitzant una activitat de descoberta de l'entorn a través dels sentits. Objectiu: sensibilitzar els infants sobre la importància de la protecció i conservació del patrimoni cultural i natural.
Contacte	portal@madriu-perafita-claror.ad Tel: 823 000
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Itinerari de Ràmio

8-12 anys	
Durada	2.30 h
Espai	Aula, biblioteca, sala d'actes
N. Alumnes	Grup de classe
Periodicitat	Maig – juny – setembre – octubre
Suport	Quadern i dossier de Ràmio
Conductor	Guia de la Vall
Descripció	Recorregut des del Circuit de les Fonts, passant per Coll Jovell fins a Ràmio. El recorregut es planteja com una descoberta que potencia la capacitat d'observació i la curiositat dels infants. Objectiu: sensibilitzar els infants sobre la importància de la protecció i conservació del patrimoni cultural i natural.
Contacte	portal@madriu-perafita-claror.ad Tel: 823 000
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta

Itinerari d'Entremesaigües i Ràmio

5-12 anys	
Durada	2.30 h
Espai	Vall del Madriu-Perafita-Claror
N. Alumnes	Grup de classe
Periodicitat	Maig – juny – setembre – octubre
Suport	Quadern i dossier d'Entremesaigües i Ràmio
Conductor	Guia de la Vall
Descripció	Recorregut des de la carretera de la Plana fins a Ràmio passant per Entremesaigües. El recorregut es planteja com una descoberta que potencia la capacitat d'observació i la curiositat dels infants. Objectiu: sensibilitzar els infants sobre la importància de la protecció i conservació del patrimoni cultural i natural.
Contacte	portal@madriu-perafita-claror.ad Tel: 823 000
Necessitat de transport?	Sí
Preu de l'activitat?	Gratuïta



Més informació:

Andorra Sostenible

Avinguda Doctor Mitjavila 3, planta baixa,
coworking Hive Five, Andorra la Vella.

andorrasostenible@andorra.ad

T. +376 603 000

www.sostenibilitat.ad.

Horari d'atenció al públic:

De dilluns a dijous de 9 h a 18 h
Divendres de 8 h a 15 h

ANDORRA SOSTENIBLE

Govern d'Andorra