

Klima-aldaketari buruzko baliabideen inbentarioa

Klima Bai!

Gipuzkoako
Foru Aldundia
Departamento de Medio Ambiente
y Obras Hidráulicas



ETORKIZUNA ORAIN
Es futuro



Webguneak



Ekipamenduak



Dokumentuak



Ikus-entzunezkoak



Jokoak eta jarduerak



Beste diziplina batzuk



Klima-aldaketari buruzko erreferentziazko web-orriak

Gipuzkoako Foru Aldundia / Aldaketa klimatikoa

Klima Aldaketaren aurka Borrokatzeko Gipuzkoako Estrategia 2050
hizkuntza: EU / ES

ESTEKA

Naturklima / Klima Aldaketaren

Gipuzkoako
hizkuntza: EU / ES / EN

ESTEKA

Ihobe, Ingurumen Jarduketarako Sozietate Publikoa

hizkuntza: EU / ES

ESTEKA

BC3 / Basque Centre for Climate Change

hizkuntza: EU / ES

ESTEKA

Trantsizio Ekologikorako eta Erronka Demografikoko Ministerioa

hizkuntza: ES

ESTEKA

Klima Aldaketaren Espainiako Bulegoa

Herritarrentzako informazioa eta jardunbide honen atala du
hizkuntza: ES

ESTEKA



Ingurumen Hezkuntzako Zentro Nazionala

Klima-aldaketaren aurkako hezkuntza eta komunikazioa

hizkuntza: ES

ESTEKA

Europako Batzordea / Klima Aldaketa

hizkuntza: EN

ESTEKA

IPCC / Naturklimari buruzko Gobernu arteko Adituen Taldea Klima aldaketa

hizkuntza: ES / EN

ESTEKA

World Climate Research Programme /Klima-ikerketen munduko programa

hizkuntza: ES / EN

ESTEKA

NOAA / National Oceanic and Atmospheric Administration

hizkuntza: EN

ESTEKA

NASA / Climate Kids

hizkuntza: EN

ESTEKA



Klima-aldaketari buruzko baliabideak dituzten ekipamenduak



Naturklima / Klima Aldaketaren Gipuzkoako Fundazioa

Kokapena: Donostia

Kudeatzailea: Gipuzkoako Foru Aldundia

Hartzaileak: Publiko orokorra eta espezializatua

Interesa: Behatokia eta dokumentazio zentroa

ESTEKA



Cristina Enea, Centro de recursos medioambientales

Kokapena: Donostia

Kudeatzailea: FCristina Enea Fundazioa: Donostiako Udala, Gipuzkoako Foru Aldundia eta Añarbeko Urak SA

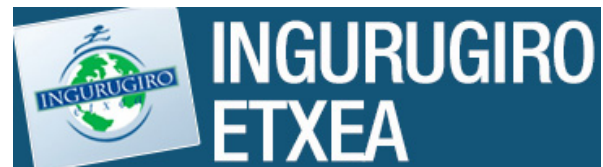
Hartzaileak: Publiko orokorra eta ikastetxeentzako eskaintza espezifikoa

Interesa: : Klima-aldaketari lotutako jardueren dokumentazio-zentroa, erakusketak eta agenda. Klima-aldaketa gaitzat duen hezkuntza-eskaintza.

ESTEKA



Aurkibidera itzuli



Ekoetxea Azpeitia Museoa

Kokapena: Azpeitia

Kudeatzailea: Azpeitiko Udala eta Eusko Jaurlaritza

Hartzaileak: Publiko orokorra eta ikastetxeentzako eskaintza espezifikoa

Interesa: klima-aldaketari buruzko aretoa eta erakusketak; ikastetxeetarako material didaktikoa..

ESTEKA



Tolosako Ingurumen Zentroa

Kokapena: Tolosa

Kudeatzailea: Tolosako udala

Hartzaileak: udalerria eta eskualdea

Interesa: ingurumenaren arloko kontzientziazio- eta sentsibilizazio-jarduerak.

ESTEKA



Dokumentuak Klima-aldaketari buruzkoak

Izenburua	Egilea	Urtea	Argt.	Adina	Hizkuntza	Esteka
Klima-aldaketak Gipuzkoan duen eraginari eta kalteberatasunari buruzko txostena - 2020	Naturklima	2020	Naturklima	Helduak	Eusk. eta Gatz.	ESTEKA
Klima-aldaketak Gipuzkoan duen eraginari eta kalteberatasunari buruzko txostena - 2021	Naturklima	2021	Naturklima	Helduak	Eusk. eta Gatz.	ESTEKA
Y vimos cambiar las estaciones: Cómo afrontar el cambio climático en seis escenas	Philip Kitcher, Evelyn Fox Keller	2019	Errata naturae	Helduak	Gatz.	e.e.
Cambio climático: calentamiento global de 1,5°C: guía resumida	AEMET eta Aldaketa Klimatikoaren Ministerioa	2018	Trantsizio ekologikoaren Ministerioa	Helduak	Gatz..	ESTEKA
Aún no es tarde: claves para entender y frenar el cambio climático	Andreu Escrivà	2018	Universidad de Valencia	Helduak	Gatz..	e.e.
Claves de la vida en el futuro: ¿cómo será el mundo dentro de unas décadas? Horizonte 2050	Cuatrecasas Arbós, L.	2017	Pirámide	Helduak	Gatz..	e.e.



Dokumentuak Klima-aldaketari buruzkoak

Izenburua	Egilea	Urtea	Argt.	Adina	Hizkuntza	Esteka
Cambio climático "amenazas y soluciones"	Gil Delgado, E.	2015	Edigel	Helduak	Gazt.	e.e.
¿Cómo comunicar el cambio climático?	Heras Fernández, F.	2017	Fundación Cristina Enea	Helduak	Gazt.	e.e.
Esto lo cambia todo: el capitalismo contra el clima	Naomi Klein	2015	Paidós Ibérica	Helduak	Gazt.	e.e.
Podemos salvar el mundo antes de cenar	Jonathan Safran Foer	2019	SEIX BARRAL	Helduak	Gazt.	e.e.
El motín de la naturaleza	Philip Bloom	2019	Anagrama	Helduak	Gazt.	e.e.
El mundo que nos dejáis	Lukas Barrero	2019	Destino	Helduak	Gazt.	e.e.



Dokumentuak

Klima-aldaketari buruzkoak

Izenburua	Egilea	Urtea	Argt.	Adina	Hizkuntza	Esteka
El clima somos nosotras: una carta al mundo	Anuna De Wever, Kyra Gantois	2019	Alianza editorial	Helduak	Gazt.	e.e.
Aldaketa klimatikoa badator	Joseba Etxebarria, Unai Mtz. Lizarduikoa	2007	Gaiak	Helduak	Euskara	<u>e.e.</u>
Klima-aldaketa globalaren zientzia eta politika. Eztabaidarako gida	Andrew E. Dessler eta Edward A. Parson	2009	ehupress	Helduak	Euskara	<u>e.e.</u>
Cambiamos el mundo	Greta Thunberg	2019	Lumen	Helduak	Gazt.	e.e.
Nuestra casa está ardiendo	Greta Thunberg	2019	Lumen	Helduak	Gazt.	e.e.
Euskadiko 2018ko Ingurumen Profila. Klima Aldaketa	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	2018	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	Helduak	Euskara Gazt.	ESTEKA
El planeta inhóspito: La vida después del calentamiento	David Wallace-Wells	2019	Debate	Helduak	Gazt.	e.e.
Cambio climático y desafíos éticos	Ortiz-Hernández, L.	2019	El Correo de la UNESCO, 3	Helduak	Gazt.	e.e.
La tierra herida	Miguel Delibes de Castro	2006	Ediciones Destino	Helduak	Gazt.	e.e.
Estío. Once relatos de ficción climática	Varias autoras	2018	Episkaia	Helduak	Gazt.	e.e.
Climática	La Marea	2019	La Marea	Helduak	Gazt.	ESTEKA



Dokumentuak

Klima-aldaketari buruzkoak

Izenburua	Egilea	Urtea	Argt.	Adina	Hizkuntza	Esteka
Euskadin aplika daitezkeen klima-aldaketara egokitzeko tokiko neurrien jardunbide egokiak	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	2017	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	Helduak	Euskara Gazt.	ESTEKA
Zer-nola hobetu klima-aldaketarekiko erresilientzia Euskadiko udalerrietan. Donostiako eta Tolosako kasuak	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	2019	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	Helduak	Euskara Gazt.	ESTEKA
52 keinu aldaketa klimatikoaren aurka	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	2018	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	Helduak	Euskara Gazt.	ESTEKA
Klima aldaketa gida azkarra kazetarientzat	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	2019	IHOBE, Ingurumen Jarduketako Sozietate Publikoa	Helduak	Euskara Gazt.	ESTEKA

HAUR ETA GAZTEENTZAKO BALIABIDEAK

Mamá se va a la Antártida	Cabré, A.; Tolosa, M.	2020	Zahorí Books	Haurrak 3-6 urte	Gazt.	e.e.
El oso polar	Desmond, J.	2019	Kókinos	Haurrak 3-6 urte	Gazt.	e.e.
Bosque	Dieckmann, S.	2018	Instituto Monsa de Ediciones	Haurrak 3-6 urte	Gazt.	e.e.
Hiru txerrikumeak eta haize guztiz gaiztoa. // Los tres cerditos y el viento feroz.	UNICEF.	2020	UNICEF	Haurrak 3-6 urte	Euskara Gazt.	ESTEKA



Dokumentuak

Klima-aldaketari buruzkoak

Izenburua	Egilea	Urtea	Argt.	Adina	Hizkuntza	Esteka
¡Cómo mola cuidar el planeta!	Dolz, C. y Méndez, E.	2019	Edebé	Haurrak 6-10 urte	Gazt.	e.e.
Rescate planeta	George, P.	2019	Juventud	Haurrak 6-10 urte	Gazt.	e.e.
Salvar el planeta Tierra	Mañeru, M.	2019	Libsa	Haurrak 6-10 urte	Gazt.	e.e.
La pandilla Cola de Milano: aventuras para salvar el planeta	Orihuela, L.	2019	Barcelona : Somos Libros	Haurrak 6-10 urte	Gazt.	e.e.
Cuentos por el clima: gente pequeña, haciendo cosas pequeñas, puede salvar el mundo	Ronda, M., Sánchez Pros, R.	2020	Alfaguara	Haurrak 6-10 urte	Gazt.	e.e.
La historia de Greta. ¡No eres demasiado pequeño para hacer cosas grandes! La biografía no oficial de Greta Thunberg	Camerini, V.	2019	Destino	Haurrak / Adolescente 10-14 urte	Gazt.	e.e.
Mi primera guía sobre cambio climático	Gallego, J. L.	2018	La Galera	Haurrak / Adolescente 10-14 urte	Gazt.	e.e.
Ahora o nunca: una vuelta en bici para salvar el planeta	Grañó, M.	2018	Alfaguara	Haurrak / Adolescente 10-14 urte	Gazt.	e.e.
Tú puedes salvar el mundo: 38 héroes inspiradores y 12 retos para frenar el cambio climático	Green, A.	2020	Duomo	Haurrak / Adolescente 10-14 urte	Gazt.	e.e.



Dokumentuak Klima-aldaketari buruzkoak

Izenburua	Egilea	Urtea	Argt.	Adina	Hizkuntza	Esteka
Traslaluna	Mendieta, Dagmar de.	2018	Babidibú	Haurrak / Adolescente 10-14 urte	Gazt.	e.e.
Pantera Magazine	vv.aa.	2019	Savanna Books	Haurrak / Adolescente 10-14 urte	Gazt.	ESTEKA
Waluk	Emilio Ruiz, Ana Miralles	2017	Astiberri	Haurrak	Euskara	e.e.
Waluk 2. Bidaia handia	Emilio Ruiz, Ana Miralles	2018	Astiberri	Haurrak	Euskara	e.e.
Ahora llega el silencio	Colomer, A.	2019	Montena	Gazteak	Gazt.	e.e.
Antártida: ciencia y aventura en los confines del mundo	García Sancho, L.	2019	Pirámide	Gazteak	Gazt.	e.e.
Cambiamos por el mundo: #huelgaporelclima	Thunberg, G.	2019	Lumen	Gazteak	Gazt.	e.e.
Amaníaco. Especial Cambio Climático, 43	Amaníaco Ediciones	2018	Amaníaco Ediciones	Gazteak	Gazt.	ESTEKA



Ikus-entzunezkoak

Klima-aldaketari buruzkoak

Fikziozko filmak



Izenburua: **ÁGA**

Zuzendaria: Milko Lazarov **Urtea:** 2018

Sinopsia: Etxola batean, iparraldeko larre elurtuetan, Nanook eta Sedna bizi dira, beren arbasoen tradizioei jarraituz. Haien bizitza aldatzen hasten da: ehizatzea zailagoa bihurtzen da, animaliak modu arraroan hiltzen hasten dira, eta izotza gero eta gehiago urtzen da. Chenak noizean behin bisitatzen ditu. Bera da kanpo aldearekin eta Ága alabarekin duten lotura bakarra da, azken honek aspaldi utzi baitzuen tundra. Sednaren osasunak okerrera egiten duenean, Nanook-ek bere ametsa betetzea erabakitzen du: Ága bisitatzea.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: **Interstellar**

Zuzendaria: Christopher Nolan **Urtea:** 2014

Sinopsia: Lurreko bizitza amaierara iristen ari dela ikustean, Cooper pilotuak (McConaughey) eta Amelia zientzialariak (Hathaway) zuzendutako esploratzaile talde batek gizateriaren historian garrantzitsuena izan daitekeen misio bati ekiten dio: gure galaxiatik haratago bidaiatzea beste galaxia batean planetaren bat aurkitzeko, non giza arrazaren etorkizuna berma baitaiteke.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: **La mujer de la montaña**

Zuzendaria: Benedikt Erlingsson **Urtea:** 2018

Sinopsia: Berrogeita hamar urte dituela Hallak, kantuko irakasle batek, gerra aitortu dio bere herrialdea kutsatzen ari den aluminioaren tokiko industriari. Horretarako, era guztietako arriskuak hartzen ditu Islandiako ingurumena babesteko. Baina bere egoera alda liteke gutun bat ustekabean iristen denean.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Ikus-entzunezkoak Klima-aldaketari buruzkoak



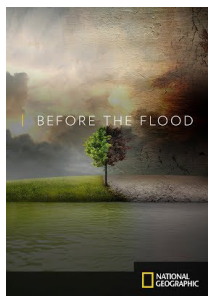
Izenburua: Home

Zuzendaria: Yann Arthus-Bertrand **Urtea:** 2008

Sinopsia: 200.000 urte daramatzala bertan, gizakiak ia 4.000 milioi urteko oreka hautsi du Lurraren bilakaeran. Ordaindu beharreko prezioa handia da, baina beranduegi da ezkor izateko. Gizateriari hamar urte eskas geratzen zaizkio joera aldatzeko, Lurraren aberastasunak neurritz kanpo ustiatzen direla kontzientziatzeko eta kontsumitzeko modua aldatzeko.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: Antes que sea tarde

Zuzendaria: Fisher Stevens, National Geographic **Urtea:** 2016

Sinopsia: Klima Aldaketaren aurkako NBEren Bakearen Mezulari izendatua, Leonardo DiCaprio bere bizitzako zereginean murgiltzen da. Klima-aldaketak planetan duen eragin suntsitzailea aztertzen du. Munduko aktibistekin, zientzialariek eta liderrekin hitz egiten du.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: Arraun egin zure planetaren alde

Zuzendaria: Sabina Hourcade, Lucie Francini. Surfrider Fondation **Urtea:** 2020

Sinopsia: Ozeanoan surflariak ozeanoen hauskortasunaren lekuko dira. Euskal kostaldean, 2018ko udazkenean, martxa klimatikoetan inspiratuta, hamar bat lagunek elkarrekin jardutea erabaki zuten, ozeanoaren ahotsa izateko eta komunitatea mobilizatzeko. Hamar hilabetez kostalde osoan zehar biltzen dira larrialdi klimatikoari buruz duten kontzientzia adierazteko eta aldaketa indibidual eta kolektiboa eskatzeko.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Frantsesa (Azpigituluak euskeraz)

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: Klima aldaketa Euskal Herrian, itsas mailaren igoera

Dirección: Gobierno Vasco, Azti Tecnalia y Workohölics **Urtea:** 2010

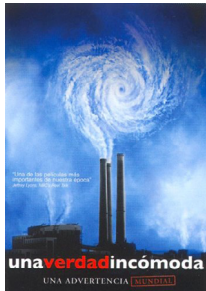
Sinopsia: AZTI-Tecnaliako ikertzaile batzuek, Mediterraneoeko Azterlan Aurreratuen Institutuarekin (CSIC-UIB) lankidetzan, EAeko kostaldeko eta estuarioetako klima-aldaketaren ebidentziak aztertu dituzte, klima-aldagaiei dagokienez erantzun fisiko eta biologikoen seinaleen joerak aztertuz.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Euskera eta Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Ikus-entzunezkoak Klima-aldaketari buruzkoak



Izenburua: **Una verdad incómoda**

Zuzendaria: Davis Guggenheim **Urtea:** 2006

Sinopsia: Klima-aldaketaren ondorio suntsitzaileei buruzko dokumentala. Al Gore presidenteorde ohi estatubatuarrak planetaren egoeraren erretratu sendo eta kezagarri bat erakusten du: planeta gizakiaren ekintzak eragindako CO2 isuri ikaragarriek eragindako berotze globalaren mehatxupean dago. Dokumentalaren leloak hau dio: "Inoiz ikusiko duzun film beldurgarriena, aldearekin".

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma

Animazio-filmak



Izenburua: **Wall-E**

Zuzendaria: Andrew Stanton **Urtea:** 2008

Sinopsia: 2800. urtean, hondatutako eta bizirik gabeko Lurra planeta batean, duela ehunka urte planetako zaborra garbitzeko fabrikatu zuten robot txiki batek, WALL•Ek (Waste Allocation Load Lifter Earth-Class akronimoa) misio berri bat aurkitzen du bere bizitzan (gauza erabiltezinak biltzeaz gain), EVE izeneko robota moderno eta apain batekin topo egiten duenean. Biak galaxian zehar bidaiatuko dute eta abentura hunkigarri eta ahaztezin bat biziko dute.

Publikoa: Familiar **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: **Happy Feet 2**

Zuzendaria: George Miller **Urtea:** 2011

Sinopsia: Mumblek, Tap eta Gloriaren maisuak, arazo bat du dantzarako fobia duen Erik seme txikiarekin. Egun batean, Eriket etxetik ihes egiten du, eta Sven hegan egin dezakeen pinguino indartsuarekin topo egiten du. Mumblek ez du inolako itxaropenik hain karismatikoa den pertsonaia batekin lehiatu ahal izateko, baina gauzak okerrago jartzen dira indar boteretsu batzuek mundua astintzen dutenean. Erik, orduan, munduko hainbat lekutako pinguinoak biltzen saiatu beharko da, baita Krill itsasoko elefante erraldoia bezalako hainbat izaki lilurazko ere, arazoa konpontzen saiatzeko.

Publikoa: Familiar **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: Hainbat plataforma



Ikus-entzunezkoak

Klima-aldaketari buruzkoak

Dokumentalak eta serieak



Izenburua: **Gracias por la lluvia**

Zuzendaria: Julia Dahr **Urtea:** 2017

Sinopsia: Duela bost urte, Kisilu Musya keniano nekazaria bere familia, herria eta klima-aldaketak haiengan duen eragina dokumentatzen hasi zen. Oso gertutik grabatu ditu uholdeak, lehorteak eta ekaitzak, baina bere emaztearentzat eta seme-alabentzat duen giza kostua ere erakusten du. 'Thank You for the Rain' baikortasun nekazaria duen istorio erakargarri eta inspiratzaile bat da, mundu berdeago baten aldeko borrokan, muga guztiak proban jartzen dituena.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania eta inglés

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: **El Cambio**

Urtea: 2021

Sinopsia: Programa honek Euskal Herrian klima-aldaketa nola gertatzen ari den aztertzen du, baita horrek etorkizunean gure gizarteko hainbat esparrutan izango dituen ondorioak ere.

Publikoa: Orokorra **Hizkuntza:** Gaztelania

Plataforma: [EITB - ESTEKA](#)



Izenburua: **Lurraren bidean**

Zuzendaria: Euskal Herriko Unibertsitatea, Aranzadi Zientzien Elkartea

Urtea: 2018

Sinopsia: Arrokkak. Badirudi betidanik egon direla hemen eta betirako egongo direla. Euskal Herriko bazterrek hamaika forma ezberdin izan dituzte milioika urteetan zehar eta haitz hauek etengabe bertan errotu dira, tinko. Egun zuhaitzez, eremu landatuz eta herriz betetako lurralde hauek iragan batean dinosauroak bazkatzen zuten ibai sareak, deltak eta arrezifetz inguratutako itsaso tropikalak ziren. Paisaia eta klima aldaketa hauen frogak arroketan daude idatziak, eta geologoek begiak erabiliz, historia zoragarriak kontatzen dituzte. Aiako Harriatik abiatuz gure herriaren historia geologikoaren altxorrak deskubrituko ditugu.

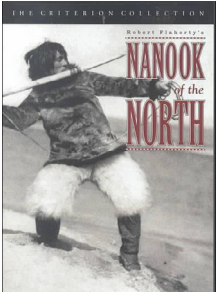
Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Euskera

Plataforma: Hainbat plataforma



Ikus-entzunezkoak

Klima-aldaketari buruzkoak



Izenburua: **Nanuk, el esquimal**

Zuzendaria: Robert J. Flaherty **Urtea:** 1922

Sinopsia: Dokumental oso txalotua, aitzindaria eta modelo, artikoaren familia eskimal baten bizi-baldintza gogorrak kontatzen dituena. Arraza horren errealitate zehatza, gainerako gizakientzat ia ezinezkoa den giro batean bizi dena, Robert J. Flaherty antropologo, esploratzaile eta kartografoak islatu zuena, hogeigarren hamarkadaren hasieran, Hudson Bay hirian, Nanook eskimalaren eta haren familiaren egunerokotasuna errodatzera joan zenean.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** soinurik gabe

Plataforma: Hainbat plataforma



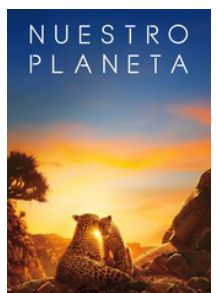
Izenburua: **Había una vez una isla**

Zuzendaria: Briar March **Urtea:** 2010

Sinopsia: Zer gertatuko litzateke zure familiak aurre egin beharko balio bere etxea uzteko erabakiari klima-aldaketaren erruz? Hori da Takuuren errealitatea, Ozeano Bareko hego-mendebaldeko uharte txiki bat. Marearen gorakadak etxeak urperatzen dituen bitartean, klima-aldaketaren benetako ondorioek eragiten diote Polinesiako komunitate horren bizitzari.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania (Azpigituluak euskeraz)

Plataforma: Hainbat plataforma



Izenburua: **Nuestro planeta**

Zuzendaria: David Attenborough **Urtea:** 2019

Sinopsia: 8 kapituluko serie hau ekintzarako dei bat da, naturaz gaindiko edertasun-ingurune bat, pixkanaka galtzen ari garena, babesteko.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** Gaztelania (Azpigituluak euskeraz)

Plataforma: Netflix



Youtube kanala **CENEAM**

Zuzendaria: Ingurumen Hezkuntzako Zentro Nazionala **Urtea:** 2020

Sinopsia: Kanal propioa Youtuben, Ingurumen Hezkuntzako Zentro Nazionalak egindako bideo eta erreportaje guztiak biltzen dituena.

Publikoa: Orokorra **Hizkuntza:** Gaztelania

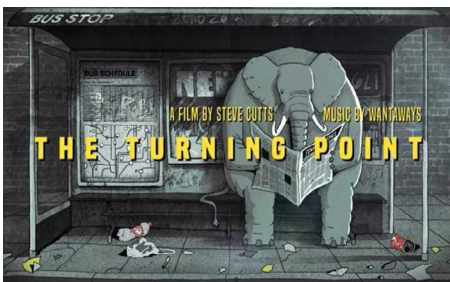
Plataforma: [YouTube](#)



Ikus-entzunezkoak

Klima-aldaketari buruzkoak

Film laburrak – Bideoak



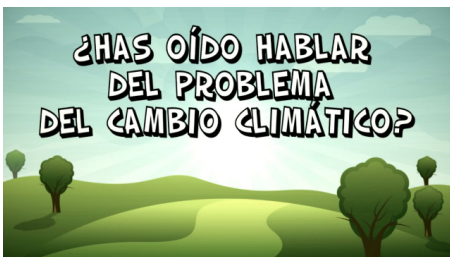
Izenburua: El punto de inflexión – The turning point

Zuzendaria: Steve Cutts **Urtea:** 2020

Sinopsia: "The Turning Point"ek ingurumenaren suntsiketa, klima aldaketa eta espezieen desagertzea aztertzen ditu hainbat ikuspegitatik.

Publikoa: Helduak **Hizkuntza:** mutua, JSB bakarrik

Lotura: [ESTEKA](#)



Izenburua: Todo Mentira. El cambio climático para niños

Zuzendaria: Hernández Peña, L. **Urtea:** 2016

Sinopsia: Haur eta gazteentzako animazio honetan, negazionistek gehien zabaldutako argudio batzuk errepasatuko ditugu. Beti jarrera baikor eta itxaropentsuarekin.

Publikoa: Haurrak **Hizkuntza:** Gaztelania **Lotura:** [ESTEKA](#)



Izenburua: ¿Qué nos ocurrirá con el Cambio Climático?

Zuzendaria: Draw my life. **Urtea:** 2017

Sinopsia: Bai, ehunka aldiz ikusi dugu dokumental eta programa ugaritan... Baina ahazten jarraitzen dugu, eta jokoan gure bizitza dago!

Publikoa: Haurrak **Hizkuntza:** Gaztelania **Lotura:** [ESTEKA](#)



Izenburua: 26 formas de luchar contra el cambio climático

Zuzendaria: Quantum Fracture. **Urtea:** 2020

Sinopsia: Karbono pertsonalaren azterna murrizteko moduak azaltzen dituen bideoa

Publikoa: Orokorra **Hizkuntza:** Gaztelania **Lotura:** [ESTEKA](#)



Ikus-entzunezkoak

Klima-aldaketari buruzkoak

Film laburrak – Bideoak



Izenburua: El cambio climático es culpa nuestra y puedo convencerte

Zuzendaria: quantum Fracture **Urtea:** 2018

Sinopsia: Eta klima-aldaketa NATURALA bada? Eguzkiaren ziklo bat gehiago? Sumendiena? Lurraren orbitarena? Erantzuna ezezkoa da, argi eta garbi.

Publikoa: Orokorra **Hizkuntza:** Gaztelania **Lotura:** [ESTEKA](#)



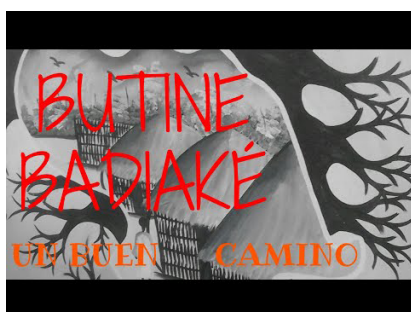
Izenburua: ODS 13 Acción por el clima

Zuzendaria: UNESCO Etxea. Centro UNESCO del País Vasco

Urtea: 2018

Sinopsia: ODS 13 - Klimaren aldeko ekintza aurkezten dizuegu, helburu duena klima-aldaketari eta haren ondorioei aurre egiteko premiazko neurriak hartzea.

Publikoa: Orokorra **Hizkuntza:** Gaztelania **Lotura:** [ESTEKA](#)



Izenburua: Butine Badiaké: un buen camino

Zuzendaria: Pilar Díez eta Paloma Pérez **Urtea:** 2018

Sinopsia: Film labur hau 2018ko apirilean kokatzen da, Valladolideko Emilio Ferrari BHIko ikasle eta irakasle talde bat Senegalera joan zenean klima-aldaketaren ondorioak eta han sortutako pobretzea ezagutzeko, bai eta konponbide bateratuak aurkitzen saiatzeko ere

Publikoa: Adolescente **Hizkuntza:** Gaztelania **Lotura:** [ESTEKA](#)

Argazkia



Ingurumen Hezkuntzako Zentro Nazionalaren fototeka

Klima-aldaketaren ondorioei eta izaki bizidunek egin beharreko egokitzapenari buruzko argazkiak.

Lotura: [ESTEKA](#)



Jokoak, jarduerak eta APPak

Jokoak eta jarduerak

Izenburua	Deskribapena	Egilea Sustatzailea	Adina	Hizkuntza	ESTEKA
Klima Bai!	Klima Bai! aplikazioak klima arloan eragina duten eguneroko jarrerak eta ohiturak aldatzea du helburu.	Gipukoako Foru Aldundia	Orokorra	Eusk. y Gazt.	ESTEKA
Calculadora de emisiones de CO₂	CO ₂ ren emisioen kalkulagailua	Gipukoako Foru Aldundia	Orokorra	Eusk. y Gazt.	ESTEKA
Egin aurre klima al-daketari/ Haz frente al cambio climático	Klima aldaketaren eta kutsaduraren ondorioz, munduan ia bizigabea den etorkizun batetik zatoz. Iraganean egindako akatsak zuzentzeko eta karbono-aztarna murrizteko aukera duzu. Baina kontuz! Ez duzu denbora askorik.	Gipukoako Foru Aldundia	Haurrak y Gazteak	Eusk. Y Cast	ESTEKA
Inguru app	Hiri-hondakinak behar bezala bereizteko eta kudeatzeko informazioa ematen du, Gipuzkoako udalerrri bakoitzean ezarritako gaikako bilketa-sistemaren arabera. Era berean, hondakin-frakzio bakoitzerako, hondakinak bereizita bota eta birziklatzerakoan saihestutako CO ₂ isuriei buruzko hainbat mezu azaltzen dira.	Gipukoako Foru Aldundia	Orokorra	Eusk. Gazt.	ESTEKA



Jokoak, jarduerak eta APPak

Jokoak eta jarduerak

Izenburua	Deskribapena	Egilea Sustatzailea	Adina	Hizkuntza	ESTEKA
Juego de Mesa Acción por el clima.	Antzara-joko berezi honetan, zure ekintzek klima defendatzen badute bakarrik iritsi ahal izango zara azken laukira.	Europar Batasuna.	Haurrak: hasta 10 urte	Gazt.	ESTEKA
Climate Kids -juego en línea-	Online jolasa da, eta aukera ematen du gaur egungo ingurumen-gaiak lantzeko, hala nola ur-ekosistemak, kutsadura, energia berriztagarriak, klima-aldaketa, etab.	NASA	Haurrak: 10 urte arte	Inglés	ESTEKA
Misión posible: salvar el planeta	Urte batzuk geroago, Lurraren gobernariak Kyotoko hirian bildu zirenetik suntsipen-prozesu hori geldiarazteko, berotegi-efektuko gasak gizakientzat mehatxu izaten jarraitzen dute.	gurutze gorria	Haurrak eta nerabeak: + 10 urte	Gazt.	ESTEKA
El clima está cambiando: libro de actividades	Klima-aldaketarekin eta nekazaritzarekin lotutako gaiak jorratzen dituen jarduerak liburuak. Bat egin haur-ipuinetako zure pertsonaiekin klima-aldaketarako eta goseterako irtenbideak bilatzeko.	FAO	Haurrak	Gazt.	ESTEKA



Jokoak, jarduerak eta APPak

Jokoak eta jarduerak

Izenburua	Deskribapena	Egilea Sustatzailea	Adina	Hizkuntza	ESTEKA
Neurtu zure aztarna ekologikoa (kalkulagailua)	Jasangarritasunaren aldetik aurrera egiteko tresna erabilgarria eskaintzen dizugu. Ikertu zure aztarna ekologikoaren tamaina eta deskubritu zure eguneroko bizitzan gizarte jasangarriago baterantz igarotzeko egin ditzakegun hamaika gauza.	Bizkaiko Foru Aldundia	Orokorra	Eusk. eta Gazt.	ESTEKA
Egunero erabiltzen diren zenbait elikagaien karbono-aztarnaren kalkulagailua	Elikagaien Balioak karbono-aztarnaren kalkulagailua jartzen du erabiltzaileen eskura bere webgunean: 25 elikagai-produktu mota (zerealak, frutak, lekaleak, hainbat motatako haragia, arraina, etab.).	Generalitat de Catalunya, ENT fundazioa, Gironako Naturalisten elkarte eta Espacio Ambiental elkarte	Orokorra	Gazt. Cat.	ESTEKA
Klima al-daketaren aurka jarduteko lan-tresna kaxa	#PorElClima Komunitatea jaio da gizartearen alorretan klima ekintza bizkortzeko.	Comunidad #PorElClima	Orokorra	Gazt.	ESTEKA
Cero CO₂	Klima-aldaketari aurre egiteko tresna praktikoak, berotegi-efektuko gasen isuriak kontabilizatu, murriztu eta konpentsatzeko ekintza zehatzen bidez.	Fundación Ecología y Desarrollo	Orokorra	Gazt.	ESTEKA



Jokoak, jarduerak eta APPak

Bideo-jokoak / Online jokoak

Izenburua	Deskribapena	Egilea Sustatzailea	Adina	Hizkuntza	ESTEKA
Mission 1.5	Kanpaina joko mugikor batean oinarritzen da, pertsonak politika klimatikoaren inguruan hezten dituena eta nahi dituzten konponbideei buruz bozkatzeko plataforma bat eskaintzen diena. Botoak bildu eta aztertu egingo dira gobernuko buruzagiei eman aurretik.	UNEP		Gazt.	ESTEKA
The climate trail	Doako bideo-jokoa, klima-aldaketaren aurrean bizirik iraun behar duzu. Beroak hil egiten du.	William Volk et. Al.	Gazteak eta Helduak	Gazt.	ESTEKA
Arctic Melting Down	Lagundu Kepari bere itsasontzia berreskuratzen. Artikoko jendeak bizi duen errealitate gogorraren aurrean egongo da. Ipar Poloa urtzen ari da, eta artikoko populazioek ondorioak pairatzen dituzte GAUR	Jokoga Interactive	Haurrak y Gazteak	Eusk. Gazt. Ingl.	ESTEKA
AdapteCCA	Tresna hau Inpaktuei, urrakortasunari eta klima-aldaketara egokitzeari buruzko informazioa, ezagutzak eta esperientziak eskuratu eta trukatu nahi dituzten aditu, erakunde, instituzio eta eragile guztien zerbitzura dago, eta horien guztien arteko komunikazioa sustatzen du.	Fundación Biodiversidad	Helduak	Gazt. Inglés	ESTEKA



Beste diziplina batzuetako baliabideak

Izenburua	Deskribapena	Egilea Sustatzailea	Publikoa	Hizkuntza	ESTEKA
HAUSNAR-KETARAKO GUNEA Ágora K 2050	Herritarren aniztasunen topaketarako gunek ireki eta askea, egungo errealitateari buruzko konplexutasuna, ziurgabetasunak eta galderak planteatzeko, gure ekoizteko, kontsumitzeko eta erreproduzitzeko moduei buruz, etorkizuneko belaunaldien bizitza ziurtatuz eta Planetaren mugak kontuan hartuz, bai eta gizarte bat, hiri bat, askeagoa, bidezkoagoa eta Planetarekin harmonian dagoena eraikitzeke erronka ere.	Donostiako Udala San Telmo museoa eta Fundación Cristina Enea	Helduak	Eusk. Gazt.	ESTEKA
ERAKUSKET "Cambiando el cambio climático" - "Klima aldaketa aldatuz"	15 panelen bidez, klima-aldaketaren jatorria, ondorioak, nola eragingo digun eta Donostiak etorkizunean behar bezala borrokatzeke egiten ari den eta abian jarriko dituen ekintzak azaltzen dituen erakusketa didaktiko bat da. Munduko erronka hau. Erakusketa hiru dimentsioko elementuek osatzen dute, eta totem ugari dituen baso bat osatzen dute, errazago ulertzeko eta bisitariak informazioa modu naturalean eskuratzeko.	Fundación Cristina Enea	Orokorra	Eusk. Gazt.	ESTEKA
ERAKUSKET "El cambio climático no tiene gracia"	Mundu osoko biñeta egileek klima-aldaketaren arazoari buruz duten ikuspegi berezia eta horrek osasunean, ekonomian, nekazaritzan, ingurumenean eta abarretan dituen ondorioak islatzen dituzte.	Editorial Ballena Blanca	Orokorra	Gazt.	ESTEKA



Beste diziplina batzuetako baliabideak

Izenburua	Deskribapena	Egilea Sustatzailea	Publikoa	Hizkuntza	ESTEKA
ASTEKLIMA, jardunaldiak, Euskadiko klima-aldaketaren astea	Euskadiko Klima Aldaketaren Astea, ASTEKLIMA; haren helburu nagusia herritarrak ekintza klimatikoan mobilizatzea da.T	Ingurumen Departamentua Eusko Jaurlaritzako Lurralde Antolaketako Eta Etxebizitzako Saila	Helduak	Eusk. Gazt.	ESTEKA
MUSIKA "Kórsafn"	Björk abeslari islandarraren proiektu berrienak adimen artifiziala erabiltzen du klima-aldaketaren eta eguzkiaren posizioaren arabera aldatzen den musika sortzeko	Microsoft eta Bjork	Orokorra	Inglés	ESTEKA
UMORea Humor ambiental #porelclima	EFEVerderen umoreari eta klima-aldaketari buruzko saio berezia, Mayren eta Lopezen irudiekin. Nazio Batuen Esparru Konbentzioko Alderdien XXI. Konferentzia (COP21)	EFEVerde	Orokorra	Gazt.	ESTEKA
BERTSOAK Igor Elortza, Andoni Egaña	Igor, Andoni baserritarraren semea, klima aldaketa dela eta gose greban da		Orokorra	Eusk.	ESTEKA

**Gipuzkoako
Foru Aldundia**
Departamento de Medio Ambiente
y Obras Hidráulicas



ETORKIZUNA ORAIN
Es futuro