Día Internacional de las Montañas: 11 de diciembre de 2022

El **Día Internacional de las Montañas** se celebra todos los años el 11 de diciembre y es una oportunidad para crear conciencia de la importancia que tienen las montañas para la vida, de señalar las oportunidades y las limitaciones que afronta el desarrollo de las zonas montañosas, y de crear alianzas que produzcan un cambio positivo en las montañas y las tierras altas del mundo.

Esta decisión es producto del éxito del Año Internacional de las Montañas de las Naciones Unidas que fue celebrado en 2002 y creó conciencia internacional de la importancia de las montañas, alentó la formación de comités nacionales en 78 países y fortaleció alianzas mediante la promoción y la creación de la Alianza Internacional para el Desarrollo Sostenible en las Regiones de Montaña conocida como Alianza para las Montañas (CMDS, Johannesburgo, 2 de Septiembre de 2002).

La FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación) fue designada para dirigir y coordinar la celebración del Año Internacional de las Montañas y tiene el mandato de conducir el cumplimiento de este día.

El **Día Internacional de las Montañas 2022** y su tema **"Las mujeres mueven montañas"** es una oportunidad para promover la igualdad de género y, por tanto, contribuir a mejorar la justicia social, los medios de vida y la resiliencia. Las mujeres desempeñan un papel fundamental para la protección del medio ambiente y el desarrollo social y económico en las zonas montañosas. Suelen ser las principales administradoras de los recursos de las montañas, guardianas de la biodiversidad, conocedoras de los conocimientos tradicionales, custodias de la cultura local y expertas en medicina tradicional.

Materiales y recursos:

Las montañas y los objetivos de desarrollo sostenible: una llamada a la acción

Alianza para las montañas: Propuesta de gestión operativa y estrategia, 2014-2017 (FAO)

Hoja informativa: Las montañas son esenciales para nuestras vidas (2018)

Por qué las montañas son importantes para los bosques y la biodiversidad – una llamada a la acción en favor de los Objetivos de Desarrollo Sostenible

¿Por qué invertir en el desarrollo sostenible de las montañas?

Entender los suelos de montaña [Inglés] (FAO)

Recursos para Educación Infantil: ¿Es una montaña o un volcán? (5-6 años)

Recursos didácticos sobre montañas (RedMontañas)

15 recursos educativos para aprender sobre la Tierra (para todas las edades)

Cinco ideas para hacer una excursión educativa a la montaña (Aula Planeta)

Programa Aulas en las montañas (Federación Madrileña de Montañismo)
Cuentos sobre los árboles (Menudos peques)

¡Cuidemos el medio ambiente!: recursos para Primaria (Educación 3.0)

Recursos didácticos sobre repoblación forestal

Exposición biodiversidad (CSIC): 15 paneles (3 dedicados a la biodiversidad en España) de la exposición se pueden descargar en PDF, así como las guías didácticas para cada nivel educativo.

Proyecto colaborativo PHYLO o Filogenios: cartas de todo tipo de especies y además facilita las plantillas y las pautas para elaborar otras cartas que correspondan a los ecosistemas que quieras trabajar.

Recursos educativos para educación medio ambiental en educación infantil y preescolar (Primera Escuela)

6 recursos para poner en práctica la educación ambiental (Educaweb)

Iniciativas para fomentar la educación medioambiental (Educación 3.0)

Apps para promover la educación ambiental (Educación 3.0)

Proyectos que promueven el respeto por el medioambiente (Educación 3.0)

Cuando la Naturaleza es la mejor aula (Educación 3.0)

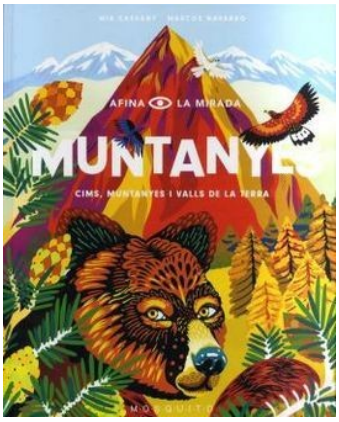
Educación ambiental: por un mundo sostenible (Educación 3.0)

Libros para aprender a amar y respetar la naturaleza (Educación 3.0)

¿Cómo se forman las montañas? (Fundación Aquae)

Bibliografía Biblioteca CEFIRE CTEM:

RECOMENDACIÓN:



Muntanyes : cims, muntanyes i valls de la Terra [Llibres] / Mia Cassany, Marcos Navarro. Barcelona : Mosquito Books, D.L. 2020. 41 p. : il. col. ; 36 cm. 978-84-121410-7-8

551.4:087.5/CAS/mun

Este maravilloso álbum te ayudará a viajar por todos los continentes del planeta, en busca de los entornos y los hábitats montañosos más espectaculares y diversos. Porque aquí encontrarás no solo montañas de la más diversa naturaleza, origen y composición, sino también unas increíbles ilustraciones y una completa información sobre los paisajes y los animales.

- **Descubramos las montañas : ¿qué?, ¿cómo?, ¿por qué?** [Llibres] / Wolfgang Metzger. Barcelona: Blume, 2017. 16 p. ; 23 cm. 978-84-16965-44-1

  551.4/MET/des

- **La inteligencia de los bosques : [un viaje científico al corazón del bosque: estrategias, biología e historias del fabuloso ecosistema donde reinan los árboles]** [Llibres] / Enrique García Gómez. 1ª ed. [Córdoba] : Guadalmazán, 2021. 298 p. : il. ; 24 cm. (Divulgación científica). Bibliografia: p. 291-298. 978-84-17547-52-3

  582.091/GAR/int

- **El planeta i tu : idees pràctiques per a cuidar el medi ambient** [Llibres] / Mª Josep Picó. 1ª ed. Alzira (València) : Bromera, 2008. 139 p. ; 21 cm. (El Nord ; 7). 978-84-9824-307-9

  502:37/PIC/pla

- **Debajo de la tierra ; Debajo del agua** [Llibres] / Aleksandra Mizielinska y Daniel Mizielinski ; traducción, Katarzyna Motonieweicz y Abel Murcia. 4ª ed. Madrid : Maeva, 2021. 61, 45 p. : il. col. ; 38 cm. (Maeva Young). Port. i textos contraposats. - Altre tít.: Debajo del agua. - Tít. orig.: Pod ziemia, pod woda. 978-84-16690-31-2

  55:087.5/MIZ/tie

- **Tú puedes cambiar el mundo : guía para ayudar a salvar el planeta** [Llibres] / Lucy Bell ; [traducción, Jaime Valero]. 1ª ed. Madrid : Anaya, 2020. Tít. orig.: You can change the world. - Subtít. pres de la cob. 978-84-698-6596-5

  502.12/BEL/tup

- **Salvar el planeta Tierra** [Llibres]. María Mañeru ; [ilustración, Archivo Libsa, Schutterstock Images, Thinkstock]. Alcobendas (Madrid) : LIBSA, cop. 2019. 43 p. : principalment il. col. ; 31 cm. (Colección Eco-libros). 978-84-662-3910-3

  502:087.5/MAÑ/sal

- **El gran libro-juego para salvar el planeta** [Llibres] / texto, Gaëlle Bouttier-Guérive ; ilustraciones, Gwé ; [traducción, Raquel Duato]. Barcelona : Edebé, D.L. 2018. [19] p. : principalment il. col. ; 27 x 27 cm. Llibre amb solapes. 978-84-683-3604-6

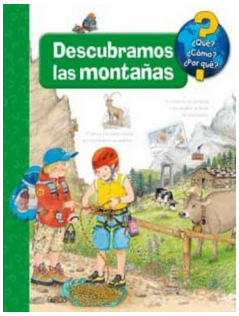
  502:087.5/BOU/gra

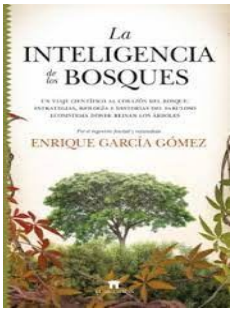
- **Proteger el medio ambiente : [más de 200 respuestas a preguntas que nos hacemos sobre el Medio Ambiente, el Cambio Climático, las Energías Renovables y la Economía Sostenible]** [Llibres] / Diego Guzmán Cascales. 1ª ed. [Madrid] : ViveLibro, 2018. 238 p. ; 24 cm. 978-84-17484-07-1

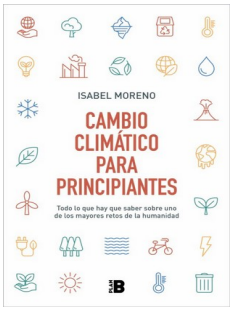
  502/GUZ/pro

- **Planeta azul (no verde) : ¿qué está en peligro, el clima o la libertad?** [Llibres] / Václav Klaus ; prólogo de José María Aznar ; traducción de Natalia Bellusova ; traducción del epílogo, Estefanía Pipino. Madrid : Gota a gota, 2008. 150 p. ; 24 cm. 978-84-96729-14-8

  504/KLA/pla







- **Desde el origen del cambio climático hasta ahora** [Llibres] / Catherine Barr, Steve Williams. Boadilla del Monte (Madrid) : SM, 2021. 40 p. : il col. ; 28 cm. 978-84-1392-056-6

  504:37/BAR/ori

- **Cambio climático para principiantes** [Llibres] / Isabel Moreno. Barcelona : Plan B, 2022. 160 p. : il. ; 23 cm. 978-84-1780-974-4

  504:37/MOR/cam

- **Natura 2000 : protecting Europe's biodiversity** [Llibres] / Kerstin Sundseth and Peter Creed ; European Commission, Directorate General for the Environment. [Brussels] : European Commission, cop. 2008. VII, 296 p. : il col. ; 30 cm. 978-92-79-08308-2

  574/SUN/nat

- **De rerum natura : hitos para otra historia de la educación ambiental** [Llibres] / José Manuel Gutiérrez Bastida. 1ª ed. [Madrid] : Bubok, 2011. 250 p. ; 24 cm. Tít. pres de la cob. 978-84-686-3667-2

  504:37/GUT/der

- **S.m.a.r.t. : caminos hacia la sostenibilidad** [Llibres]. [Madrid] : Acciona, D.L. 2017. 284 p. : il. col., gràf. ; 33 cm. "s.m.a.r.t., acrónimo de: sostenibilidad, mitigación, adaptación, resiliencia y transformación". 978-84-17048-53-2

  502.13/sma

- **X Seminario de investigaciones en educación ambiental y educación para el desarrollo sostenible : nuevos escenarios, retos y propuestas para el reequilibrio sustentable** [Llibres] / dirección, Dolores Limón Domínguez ; coordinación, Mar Lugo Muñoz. [Madrid] : Organismo Autónomo Parques Nacionales, D.L. 2017. 221 p. : gràf. ; 24 cm. Naturaleza y parques nacionales. Serie Educación ambiental. 978-84-8014-747-7

  504:37/SEM

- **El Recicle** [Joc i objecte]. València : Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge, [2019?]. 1 caixa (tauler, fitxes, gobelets, daus, instruccions) ; 25 x 25 cm.

  JOC(502.174)/REC

- **Ahí fuera : guía para descubrir la naturaleza** [Llibres] / María Ana Peixe Dias, Inés Teixeira do Rasario, Bernardo P. Carvalho. 1ª ed. Barcelona : GeoPlaneta, 2016. 365 p. : il. ; 22 cm. 978-84-08-15227-9

  504:37/DIA/ahi

- **Cambios de ocupación del suelo en España : implicaciones para la sostenibilidad** [Llibres]. Madrid : Dirección General del Instituto Geográfico Nacional, Observatorio de la Sostenibilidad en España, D.L. 2006. 485 p. : il. mapes ; 30 cm. (Informes temáticos / Observatorio de la Sostenibilidad en España ; 1). Bibliogr. : p. [483]-485. 84-8476-287-4

  504.5/CAM

- **Islas Columbretes : contribución al estudio de su medio natural** [Llibres] / equipo coordinado por Luis Ángel Alonso Matilla, José Luis Carretero y A. Manuel García Carrascosa. València : Conselleria d'Administració Pública, Agència del Medi Ambient, 1987. 507 p. : il. col. ; 25 cm + [4] h. mapes pleg. (Monografías ; 5). Bibliogr. Índex. 84-7579-281-2

  502/ISL

- **Entender el cambio climático : información y recursos para el profesorado** [Llibres]. Laura Tucker, Lois Sherwood. Madrid : Narcea, D.L. 2020. 160 p. ; 24 cm. 978-84-277-2752-6

  504:37/TUC/ent

- **Atlas : ¿cómo funciona el mundo?** [Llibres] / Laure Flavigny … [et al.] ; [traducción de Pau Joan Hernàndez]. 1ª ed. Barcelona : Juventud, 2018. [50] p. : il. col., mapas ; 30 x 41 cm. 978-84-2614-559-8

  911.3(100):087.5/ATL

- **Atlas de curiosidades : [el planeta Tierra como nunca lo habías visto]** [Llibres] / [edición, Helen Abramson, Steve Setford y Rona Skene ; cartografía, Encompass Graphics y Ed Merritt ; traducción, Antón Corriente y José Luis López]. 2ª reimp. [London] : DK, 2020. 192 p. : il. col. y n., gràf., mapes ; 31 cm. Índex. - Tít. orig.: What's where in the world. 978-0-2412-9001-9

  911/912:087.5/ATL

- **Mi primer Larousse de la naturaleza** [Llibres] / [concepción y redacción, Anne Bouin ; ilustraciones, Laura Bour ... (et al.) ; edición, Laura del Barrio Estévez ; traducción, Gloria Roset]. Barcelona : Larousse, D.L. 2017. 159 p. : il. col. ; 24 cm. Índex. 978-84-16984-44-2

  502:087.5/BOU/mip

- **50 animales que han cambiado el curso de la historia** [Llibres] / Eric Chaline. Kerkdriel : Librero, cop. 2013. 224 p. : il. col. y n. ; 24 cm. Bibliografia: p. 218-219. - Índex. Tít. orig.: Fifty animals that changed the course of history. - Altre tít.: Cincuenta animales que han cambiado el curso de la historia. 978-90-8998-291-9

  59(091)/CHA/cin

- **Los volcanes** [Llibres] / Joan Martí Molist. Madrid : CSIC : Los Libros de la Catarata, D.L. 2011. 142 p. : il. ; 21 cm. (¿Qué sabemos de? ; 23). 978-84-00-09335-8 (CSIC). 978-84-8319-609-0 (Catarata)

  CSIC/023

- **Incendios forestales : una visión desde la ecología** [Llibres] / Juli G. Pausas. Madrid : CSIC : Los Libros de la Catarata, D.L. 2012. 119 p., [8] p. de lám. col. : il., gráf. ; 21 cm. (¿Qué sabemos de? ; 32). 978-84-00-09492-8 (CSIC). 978-84-8319-714-1 (Catarata)

  CSIC/032

- **La caza como recurso renovable y la conservación de la naturaleza** [Llibres] / Jorge Cassinello Roldán. Madrid : CSIC : Los Libros de la Catarata, D.L. 2013. 135 p. : il. ; 21 cm. (¿Qué sabemos de? ; 47). 978-84-00-09760-8 (CSIC). 978-84-8319-868-1 (Catarata)

  CSIC/047

- **Los desiertos y la desertificación** [Llibres] / J. M. Valderrama. Madrid : CSIC : Los Libros de la Catarata, D.L. 2017. 125 p. : il., gráf., mapas ; 21 cm. (¿Qué sabemos de? ; 83). 978-84-00-10189-3 (CSIC). 978-84-9097-311-0 (Catarata)

  CSIC/083

- **El Antropoceno** [Llibres] / Valentí Rull. Madrid : CSIC : Los Libros de la Catarata, D.L. 2018. 141 p. : il. ; 21 cm. (¿Qué sabemos de? ; 90). 978-84-00-10314-9 (CSIC). 978-84-9097-422-3 (Catarata)

  CSIC/090

- **Hacia una educación para la sostenibilidad : 20 años después del Libro Blanco de la Educación Ambiental en España** [Llibres] / Javier Benayas y Carmelo Marcén (editores). 2ª ed. [Valsaín (Segovia)] : Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM), 2019. 404 p. : il. col. ; 30 cm. 650-19-019-1

  502:37/hac

- **THIERRA : la alteración Humana de un planeta : aportaciones del siglo XIX al silgo XXI sobre el cambio global antropocéntrico** [Llibres] / Ricardo Almenar. [València] : Ajuntament de València, Regidoria d´Energies Renovables i Canvi Climàtic, D.L. 2019. 206 p. : il. ; 24 cm. (Monografías divulgativas del cambio climático). 978-84-9089-176-6

  502.1/ALM/thi

- **Planta un árbol y cuida mil : conoce y conserva el monte mediterráneo** [Llibres]. [València] : Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente ; Obra Social La Caixa, 2012. [36] p. : il. col. ; 21 cm.

  502.13/PLA

- **La huella del universo : estrategias de prevención y afrontamiento del déficit de naturaleza** [Llibres] / Javier Urra. San Sebastián de los Reyes (Madrid) : Morata, D.L. 2020. 172 p. ; 24 cm. (Temas. Naturaleza). Bibliografia: p. 135-148. 978-84-7112-990-1

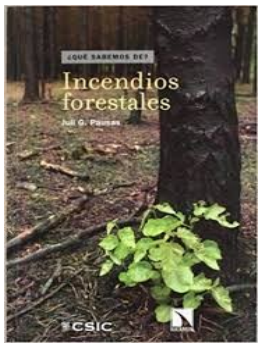
  504:37/URR/hue

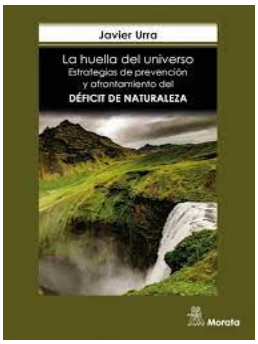
- **Iluminaturaleza** [Llibres] / ilustraciones de Carnovsky ; texto de Rachel Williams ; [traducción del inglés, Fernando Bort]. Boadilla del Monte (Madrid) : SM, 2020. [63 p. : principalment il. col. ; 35 cm + 1 fitxa de filtres. 978-84-675-8995-5

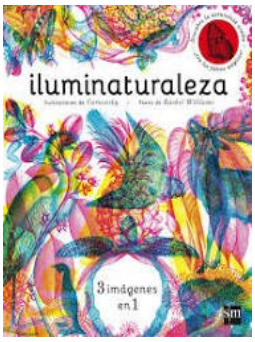
  58/59:087.5/CAR/ilu

- **Botanicum** [Llibres] / ilustrado por Katie Scott ; escrito por Kathy Willis ; [traducción, Miguel Ros González]. Madrid : Impedimenta, 2018. 96 p. : principalment il. col. ; 38 cm. 978-84-16542-43-7

  58:087.5/WIL/bot







- **Les flors radioactives** [Llibres] / Agustín Fernández Paz ; dibuixos de Miguelanxo Prado. 16ª ed. Alzira (València) : Bromera, 2014. 117 p. : il. ; 21 cm. (El Micalet Galàctic ; 6). 978-84-7660-087-0

  NJ(504/FER/flor

- **¡Vaya siglo nos espera! : instrucciones para salvar el mundo** [Llibres] / Pedro Cifuentes. 1ª ed. Barcelona : Penguin Random House, 2021. [106] p. ; il. col. ; 21 x 21 cm. 978-84-18051-01-2

  TB(504)/CIF/vay

- **¡Planeta a la fuga! : instrucciones para salvar el mundo : volumen 2** / Pedro Cifuentes [Llibres]. 1ª ed. Barcelona : Penguin Random House, 2022. [112] p. ; il. col. ; 21 x 21 cm. . 978-84-18051-48-7

  TB(504)/CIF/pla

- **La semillita** [Llibres] / Eric Carle. Madrid : Kókinos, 2018. [30] p. : principalmente il. col. ; 18 cm. 978-84-17074-16-6

  C(582.4)/CAR/sem

- **La poma** [Llibres] / Kazuo Iwamura ; [traducció del francés, Margarida Trias]. 1ª ed. Barcelona : Corimbo, 2011. [56] p. : il. col. ; 24 cm. 978-84-8470-429-4

  C(59)/IWA/pom

- **Em feu un lloc?** [Llibres] / il·lustracions, Loek Koopmans ; [traducció, Ignasi Roda Fàbregas]. 2ª ed. rev. Barcelona : ING, 2015. [23] p. : principalmente il. col. ; 24 cm. 978-84-944379-0-8

  C(59)/KOO/feu

- **El ramat** [Llibres] / Margarita del Mazo ; il·lustracions, Guridi ; [traducció, Cesc Puigbaldoyra]. 2ª ed. Fraga : La fragatina, 2014. [32] p. ; principalmente il. col. ; 31 cm. 978-84-942-019-6-7

  C(59)/MAZ/ram

- **Siete ratones ciegos** [Llibres] / Ed Young ; traducción, Verónica Uribe. 14ª ed. Venezuela ; Barcelona : Ekaré, 2016. [40] p. : il. col. ; 28 cm. 978-980-257-255-7

  C(59)/YOU/sie

- **L'erugueta goluda** [Llibres] / Eric Carle ; [traducció, Anna Duesa]. 6ª ed. Madrid : Kókinos, 2017. [17] p. : principalmente il. col. ; 22 x 30 cm. 978-84-96629-52-3

  C(59)/CAR/eru