



Sumario

Octubre de 2022

Carpeta Informativa

CENEAM

Produce:
CENEAM

O. A. Parques Nacionales

Dirección:

Mercedes González de la Campa

Redacción y Edición:

Ester Bueno González

Perico Llorente Encinas

ISSN: 1989-8835

NIPO: 678-20-003-2

CENEAM. Área de Información

Paseo José M^a Ruiz Dana, s/n

40109 Valsain - SEGOVIA

Tel: 921 473867 - 921 473868

carp.info@oapn.es

info.ceneam@oapn.es

[Web CENEAM](#)

[Facebook CENEAM](#)

[Red Bibliotecas Parques Nacionales](#)

[Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado](#)

Si estás interesad@ en recibir por correo electrónico el Boletín de Novedades de la Carpeta Informativa del CENEAM, solicítalo a través de nuestra web.

Esta publicación no hace necesariamente tuyas las opiniones y criterios expresados por sus colaboradores. Queda autorizada la reproducción total o parcial de la información contenida en este boletín, siempre que se cite la fuente, quedando excluida la realización de obras derivadas de ella y la explotación comercial de cualquier tipo. El CENEAM no se responsabiliza del uso que pueda hacerse en contra de los derechos de autor protegidos por la ley. Esta publicación se encuentra bajo una [Licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObrasDerivada 3.0](#)



Quién es quién

L'Aresta. Cooperativa Agroecológica

Convocatorias

Rutas guiadas y excursiones didácticas por la vertiente norte del Parque Nacional Sierra de Guadarrama 2022

VI Congreso Nacional de Ecoturismo

Ayudas para apoyo a programas y proyectos de investigación en materia de gestión de la biodiversidad 2022

Y mucho más...

Entidades de Formación

INIECO

La Casa Encendida

Y mucho más...

Recursos

Educación ambiental

Educar para un futuro sostenible a través de la Economía Circular: Implicación ciudadana y cambio social

Educar con enfoque ecosocial. Análisis y orientaciones en el marco de la LOMLOE

Revista Pantera

Medio ambiente

¿Cómo cubrir las noticias sobre cambio climático sin promover la desinformación?

Diálogo sobre calidad de vida y necesidades humanas

Historias secretas de los árboles

Y mucho más...

Documentos

Programa de Seminarios del CENEAM

X Seminario Club Ecoturismo en España

CENEAM, del 6 al 8 de junio de 2022



L'ARESTA SCCL

L'aresta
COOPERATIVA AGROECOLÒGICA



FLECA



EDUCACIÓ



RECERCA



DINAMITZACIÓ
LOCAL

Carácter: Empresa

Ámbito de trabajo: Cataluña

Líneas de trabajo:

- Educación agroambiental
- Agroecología
- Economía social y solidaria
- Cooperativismo
- Ecofeminismo
- Alimentación sostenible
- Transiciones ecosociales
- Talleres y actividades de sensibilización ambiental
- ApS
- Dinamización de huertos escolares y sociales
- Formación de formadores/as
- Elaboración de materiales didácticos
- Dinamización local agroecológica

Dirección: C/Major, 19 bajos

Correo-e: arestaeducacio@gmail.com, arestacooperativa@gmail.com

Web: L'Aresta

Redes sociales: [Facebook](#), [Twitter](#), [YouTube](#)

A continuación, se explican las líneas de trabajo de forma más detallada y con especial atención a las referidas a educación, formación, participación, sensibilización e investigación ambiental.

L'Aresta nace en 2013 como una cooperativa de iniciativa social y sin ánimo de lucro en el medio rural catalán que se caracteriza por un alto grado de diversidad socioeconómica con un objetivo común: la dinamización y sostenibilidad de proyectos transformadores en el mundo rural.

Las cuatro líneas de trabajo de la cooperativa son: la elaboración de pan (**producción de alimentos**), la educación y formación en agroecología y cooperativismo (**educación**), la realización de estudios en el ámbito de las ciencias sociales (**investigación**) y la facilitación de creación de redes que mejoren la sostenibilidad de los ecosistemas rurales (**dinamización local agroecológica**), con las perspectivas comunes de la agroecología y la soberanía alimentaria. La mirada feminista atraviesa todas las líneas de trabajo de la cooperativa con el fin de visibilizar y revalorizar el papel de las mujeres en nuestra sociedad y específicamente en los territorios rurales. A continuación se describe con más detalle la línea de trabajo de educación de la cooperativa.

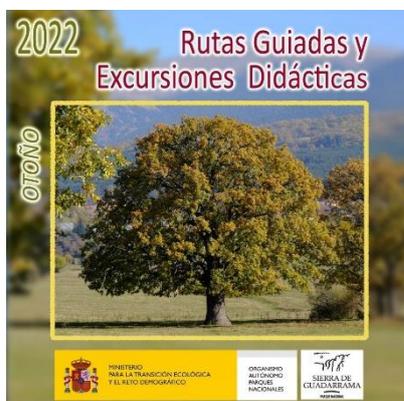
Los proyectos educativos de L'Aresta tienen por objetivo visibilizar y reflexionar acerca de los procesos de producción, elaboración, distribución y consumo de alimentos. De tal modo que las actividades y talleres dan a conocer y permiten experimentar, mediante dinámicas participativas, la agroecología, el cooperativismo y el consumo responsable.

A lo largo de las actividades se analizan los efectos sociales y ambientales de los distintos sistemas alimentarios y se proponen modelos más respetuosos con el medioambiente y las personas. Los talleres se agrupan en tres grandes bloques: consumo responsable, economías transformadoras y soberanía alimentaria.



Algunos de los proyectos destacados del área de educación de la cooperativa son: acompañamiento y dinamización del huerto agroecológico del Museo de la Vida Rural (L'Espluga del Francolí), ApS Residuo Cero en centros educativos de Vilafranca del Penedès, talleres de consumo responsable en colaboración con la regiduría de consumo del Ayuntamiento de Vilafranca del Penedès, talleres de elaboración de pan con variedades locales de harina, programas de cocina sostenible y prevención del malbaratamiento alimentario en centros educativos del Camp de Tarragona, coordinación pedagógica de comedores escolares ecológicos (Llorenç del Penedès), organización de campamentos de verano ambientales (Albinyana), diseño de programas de educación ambiental (Polinyà, El Vendrell), etc.

RUTAS GUIADAS Y EXCURSIONES DIDÁCTICAS POR LA VERTIENTE NORTE DEL PARQUE NACIONAL SIERRA DE GUADARRAMA 2022



LUGAR: Parque Nacional Sierra de Guadarrama (Segovia) y Montes de Valsain

ORGANIZA: Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN)

PROGRAMA DE RUTAS GUIADAS Y EXCURSIONES DIDÁCTICAS 2022

Este otoño seguimos descubriendo la naturaleza, la historia y las tradiciones que conforman el paisaje de la Sierra de Guadarrama, por la vertiente segoviana del Parque Nacional. Con ello pretendemos contribuir a la conservación de sus valores desde el respeto que fomenta su conocimiento.

A lo largo de estos meses se podrán realizar actividades en dos modalidades:

Sábados y algunos domingos: Rutas Guiadas, que permiten descubrir la vertiente norte del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama en compañía de un guía intérprete.

Domingos: Excursiones Didácticas, de carácter temático y dirigidas por especialistas en diversas materias.

Folleto Otoño 2022

- [Rutas y excursiones Otoño 2022](#)
Folleto de rutas guiadas y excursiones didácticas de otoño por la vertiente norte del Parque Nacional Sierra de Guadarrama.

Folleto anteriores

- [Rutas y excursiones. Verano 2022](#)
Folleto de rutas guiadas y paseos de verano por la vertiente norte del Parque Nacional Sierra de Guadarrama.
- [Rutas guiadas y excursiones didácticas. Primavera 2022](#)
Folleto de primavera 2022 de rutas guiadas y excursiones didácticas por la vertiente norte del Parque Nacional Sierra de Guadarrama.

Inscripciones

Estas actividades son gratuitas, estando limitado el número de participantes por el carácter didáctico de las mismas y por la normativa del Parque Nacional. Para poder participar en ellas es necesario reservar plaza utilizando la [Central de Reservas de Parques Nacionales](#) atendiendo a las condiciones y plazos que se indican para cada actividad en las [instrucciones para realizar la reserva](#).

Condiciones generales

- Todos los menores de edad deberán ir siempre acompañados por un adulto, madre, padre o tutor.
- Es muy importante acudir bien equipado de ropa y calzado, dependiendo de las características de cada actividad y de la estación del año, aunque siempre habrá que tener presente que en la montaña son muy frecuentes los cambios meteorológicos.
- Es importante también que lleve además agua y alimentos poco pesados.
- Durante la ruta siga atentamente las instrucciones del guía y no abandone el trazado que se indique.
- El guía puede instar al abandono del grupo de aquellas personas que no sigan sus indicaciones, pongan en peligro al resto de participantes, creen conflictos o perturben la armonía del grupo.
- En el caso de abandono de la ruta antes de su finalización, ya sea de forma voluntaria u obligada por lo anteriormente dispuesto, la responsabilidad será única y exclusiva del participante.

- El guía se reserva el derecho de suspender la ruta o incluso modificar el trazado de la misma, siempre por causa justificada.

Medidas básicas para la prevención de contagios

Para poder garantizar la seguridad de los participantes y adaptar las actividades a la nueva situación derivada de la pandemia, la organización garantizará las medidas necesarias de seguridad aplicando la normativa sanitaria establecida en cada momento. Además, el número de participantes podrá variar si se produjeran cambios o hubiera nuevas medidas por parte de las autoridades sanitarias. El uso de **Mascarilla no es obligatorio**, no obstante, se aconseja a los participantes venir provistos de ella y se recomienda su uso en los momentos en los que por las características del terreno o necesidades de la propia actividad no sea posible mantener el distanciamiento de seguridad.

Mascotas



En las rutas guiadas no están permitidas, pudiendo participar en compañía de estas sólo en las excursiones didácticas en las que se indique con este símbolo y atendiendo a las siguientes normas:

- Consulta previa y disponibilidad del grupo: siempre que no existan incompatibilidades de salud o fobias entre el resto de los participantes.
- Los animales deberán estar al día en cuanto a los requisitos de carácter administrativo y sanitario que marca la legislación vigente.
- Durante la actividad, el animal deberá estar en todo momento controlado por el propietario, mediante el uso de correa y si fuera necesario bozal.
- Compromiso por parte de los propietarios de abandonar la actividad si el animal provocara molestias al grupo o desviara la atención de los participantes durante las explicaciones.

IX EDICIÓN CINE DOCUMENTAL PAJAREROS

Fechas: 4/10/2022 - 11/10/2022 - 18/10/2022 - 25/10/2022

Organiza: SEO/Birdlife y La Casa Encendida

Lugar: La Casa Encendida, Madrid

La novena edición del Ciclo de Cine Documental "Pajareros" arranca el 4 de octubre como parte de un ciclo de documentales sobre aves y conservación que se proyectarán los cuatro martes del mes de septiembre en la Casa Encendida.

Los filmes, que representan las inquietudes medioambientales actuales, repasan temas como el estado de los humedales y su papel esencial en los viajes de muchas especies, la vida de pájaros, la conservación, las experiencias de ornitólogos o algunos proyectos sobre aves.

El ciclo de cine, organizado por La Casa Encendida y la ong SEO/Birdlife, tiene por objetivo "llevar todas las facetas posibles del mundo de las aves y la naturaleza a la sociedad", en una iniciativa que une ciencia, cultura y ocio.

Tras las proyecciones, tendrán lugar debates con expertos como José María Rey Benayas, catedrático de Ecología en la Universidad de Alcalá y presidente de la Fundación Internacional para la Restauración de Ecosistemas; Borja Milá, investigador del Museo Nacional de Ciencias Naturales; o Andy Green, profesor de Investigación en la Estación Biológica de Doñana.

Según ha señalado la organización, en la sesión inaugural del **4 de octubre se proyectará la película "Las Leyes del Serengeti"**, "una de las historias científicas más importantes de nuestro tiempo, con profundas implicaciones para el destino de la vida de nuestro planeta".

Para el **11 de octubre** está prevista una sesión para el público infantil y familiar con la proyección de cuatro cortos de animación de Suiza, Francia y España - **"El pájaro verde"**, **"El viaje de Bu"**, **"El pajarito y las abejas"** y **"Vuela"** - que se alternarán con juegos e intervenciones especiales con motivo del décimo aniversario del Club Aventurer@s, que cuenta con más de mil integrantes infantiles y juveniles.

La tercera semana, 18 octubre, se emitirán tres cortometrajes - **"Those in grass houses"**, **"Feathers in flight"** y **"Hargila"** - sobre las aves que construyen el nido más grande, la tecnología que permite mapear de forma precisa su migración y una activista que reúne a una comunidad en torno a una de las cigüeñas más raras del mundo.

Cerrarán el ciclo el **25 de octubre** dos cortometrajes - "**Devaux Bank**" y "**Wings Over Water**"- el primero de ellos sobre una bandada "única", capaz de esconderse a simple vista y el segundo, sobre los viajes migratorios de la grulla canadiense, la reinita amarilla y el ánade real.

Información:

[Ciclo de Cine Documental Pajareros](#)

CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA APOYO A PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN MATERIA DE GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD 2022

Plazo límite: 13/10/2022

Organiza: Fundación Biodiversidad - MITECO

La Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) publica una nueva convocatoria de ayudas para impulsar proyectos de investigación en materia de gestión de la biodiversidad, con una dotación de 2 millones de euros. Esta línea de ayudas da continuidad a las concedidas en 2021, y se enmarca igualmente en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

Estos proyectos tendrán por finalidad contribuir a reforzar el sistema de ciencia e innovación contemplado en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, a través de la financiación de programas de investigación a medio plazo para ampliar el conocimiento científico aplicado a la planificación y gestión de la conservación de la biodiversidad.

Estas ayudas estarán dirigidas a cuatro líneas principales:

- Investigación sobre transición energética y biodiversidad terrestre y marina: generar conocimiento para impulsar energías renovables garantizando un desarrollo respetuoso con el patrimonio natural y la biodiversidad biológica y elaborar directrices y criterios para la planificación ambiental de la implantación de energías renovables.
- Investigación sobre diversidad marina y espacios marinos protegidos: incrementar el conocimiento para la planificación, declaración y gestión de áreas marinas protegidas, para contribuir al objetivo de la protección del 30% de la superficie marina, en 2030, conforme a la Estrategia Europea de Biodiversidad 2030.
- Investigación para el fortalecimiento de la infraestructura verde, la conectividad y la restauración ecológica: mejorar el conocimiento sobre restauración ecológica y su relación con la conservación de la biodiversidad, ampliar los conocimientos de las SbN, incluyendo las opciones de mitigación y adaptación al cambio climático, incrementar la conectividad ecológica e identificar elementos necesarios para el desarrollo de la infraestructura verde.
- Investigación sobre desertificación, degradación y restauración de tierras: prevenir y reducir la degradación de tierras, restaurar las áreas degradadas, mejorar y reforzar las metodologías y herramientas de evaluación y seguimiento del riesgo de desertificación, elaborar pronósticos prospectivos para la definición y priorización de actuaciones.

Pueden presentarse entidades de carácter científico, (hasta un máximo de 4 en el caso de agrupaciones). Anticipo: hasta el 60 % al inicio del proyecto + 20 % adicional cuando en la justificación parcial de los mismos se haya ejecutado al menos el 50% de gasto previsto. Duración de los proyectos desde su concesión hasta el 31 de diciembre de 2025 como fecha límite. Solicitud hasta el jueves 13 de octubre de 2022.

Información:

[Convocatoria Ciencia Fundación Biodiversidad](#)

II EDICIÓN PREMIOS EMSHI DE PERIODISMO, FOTOGRAFÍA Y POESÍA

Plazo límite: 15/10/2022

Organiza: Entidad Metropolitana de Servicios Hidráulicos (EMSHI)

La Entidad Metropolitana de Servicios Hidráulicos (EMSHI) ha convocado la II edición de los Premios EMSHI de Periodismo, Fotografía y Poesía, dotados con 2.000 euros por categoría. "El valor del agua" es el lema escogido para este año, dado que el objetivo es destacar la importancia de disponer agua potable, así como las técnicas para obtenerla, siempre desde la sostenibilidad.

Valorarán los trabajos de Periodismo María Josep Picó, Premio Nacional de Periodismo Ambiental (2005), periodista y divulgadora científica; Arturo Larena, fundador de EFE Verde, ganador del Premio Nacional de

Periodismo Ambiental (2005), del Premio Fundación BBVA a la difusión del conocimiento y sensibilización en conservación de la biodiversidad (2009) y Premio Panda de Oro de Comunicación y sensibilización ambiental (2011); y María Sánchez, periodista en el programa Terra Viva, en Àpunt, el espacio insignia de la TV pública valenciana dedicado al medio ambiente.

El jurado que valorará los trabajos en la categoría de Fotografía estará integrado por Germán Caballero, fotoperiodista del periódico Levante-EMV, representante de Fotografía en la Unió de Periodistes Valencians, autor de la exposición en La Nau de València "El temps suspès" y ganador del premio cooperación de la Coordinadora Valenciana de ONGD en la categoría "Periodismo joven comprometido"; Anna Devís, artista visual y fotógrafa, embajadora de Hasselblad, incluida en la prestigiosa lista europea de Forbes '30 Under 30' en la categoría de Arte y Cultura junto con Daniel Rueda.; y Nerea Coll, especializada en festivales de artes y música, con más de 8 años de experiencia en dirección y cobertura de reportajes para importantes festivales nacionales, también trabaja en proyectos de branding y lifestyle para marcas internacionales, ha fundado una productora y es embajadora de Canon Pro Master.

En cuanto al Premio EMSHI de Poesía, el jurado está compuesto por Carlos Marzal, Premio Nacional de Poesía (2002); Lola Mascarell, primera mujer en ganar el Premio Internacional de Poesía Emilio Prados (2012) y ganadora del Premio Ciudad de Alcalá (2014); y Xelo Candel, poeta, escritora y profesora titular de la Universidad de València en el departamento de Filología española. Ha publicado varios libros. Ganó el premio de la Crítica de València en 2014.

El período para la presentación de las candidaturas empieza el 15 de septiembre de 2022 y finaliza el 15 de octubre de este año.

Información:

[Bases Premios EMSHI](#)

CONCURSO ECODISEÑO CONAMA 2022

Plazo límite: 17/10/2022

Organiza: Fundación Conama

La IV edición del concurso Ecodiseño premiará a empresas y autónomos con proyectos propios centrados en el ecodiseño de productos, servicios o modelos de negocio con las consideraciones necesarias para reducir el impacto ambiental en su ciclo de vida. Los premios se entregarán durante la sesión técnica de Ecodiseño del Congreso Nacional del Medio Ambiente.

Hay dos categorías: por un lado, Proyectos desarrollados por Gran Empresa y, por el otro, Pymes y Autónomos. No importa la fecha de realización del proyecto ya que éste puede estar cerrado o puede ser un proyecto de ecodiseño en curso.

Entre los proyectos presentados se preseleccionarán un número máximo de diez finalistas, cinco por categoría, que podrán defender su candidatura con una presentación durante el Congreso Nacional del Medio Ambiente, programado del 21 al 24 de noviembre de 2022.

Se repartirán un total de cuatro distinciones, un Premio del Jurado para cada categoría, a través de un jurado formado por expertos relacionados con el ámbito del Ecodiseño, y un Premio del Público otorgado mediante votación entre el público asistente a Conama 2022. Las distinciones son de carácter honorífico.

Información:

[Bases del Premio CONAMA](#)

VI CONGRESO NACIONAL DE AGENTES FORESTALES Y MEDIOAMBIENTALES

Fechas: 17/10/2022 - 18/10/2022 - 19/10/2022

Organiza: Gobierno de La Rioja

Lugar: RiojaForúm, Logroño

Durante los días 17, 18 y 19 de octubre el Gobierno de La Rioja organiza el VI Congreso Nacional, cuyo objetivo es ser un punto de encuentro de Agentes Forestales y Medioambientales de todas las partes del país, para compartir conocimientos y experiencias que sean útiles en el desempeño de su día a día.

Diversos expertos aportarán en ponencias, mesas redondas, exposiciones y demostraciones los avances en sus respectivas áreas de especialización, las cuestiones más novedosas o aquellas que por su actualidad presente y futura deben ser expuestas a su información y debate.

El congreso se celebrará en Logroño capital de la Rioja, en el RiojaFórum a orillas del río Ebro y se centrará en 4 ejes principales:

- Protectores de la biodiversidad.
- Mujer y mundo forestal.
- SOS incendios.
- Cambio climático.

Bajo el lema «aGENTEconectad@s» este VI Congreso Nacional quiere mostrar el interés profesional y técnico entre los agentes forestales, mejorar la formación como servidores públicos y hacer valer la figura de educador ambiental para frenar las consecuencias del cambio climático.

Información:

[VI Congreso Nacional de Agentes Forestales y Medioambientales](#)

VI CONGRESO NACIONAL DE ECOTURISMO

Fechas: 18/10/2022 al 20/10/2022

Organiza: Secretaría de Estado de Turismo, O.A. Parques Nacionales, Consell Insular de Menorca, Menorca Reserva de la Biosfera

Lugar: Reserva de la Biosfera de las Mariñas Coruñesas y Tierras de Mandeo (La Coruña)

El VI Congreso Nacional de Ecoturismo tendrá lugar en la Reserva de la Biosfera de las Mariñas Coruñesas y Tierras de Mandeo (La Coruña), del 18 al 20 de octubre de 2022, bajo el lema "Hacia la neutralidad en carbono" y apostará por el impulso del sector en todas las comunidades autónomas con sus empresas implicadas en la neutralidad de carbono.

La meta congreso es ser un espacio de encuentro útil y de referencia para los actores públicos y privados implicados en el Ecoturismo en España. Para ello se han definido los siguientes objetivos:

- **Un punto de encuentro.** Ofrecer un punto de encuentro público-privado para el sector, para identificar necesidades y compartir soluciones y estrategias de impulso del ecoturismo.
- **Economía "verde".** Seguir mostrando el potencial que tiene España para impulsar el ecoturismo como una herramienta efectiva para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo socioeconómico de los espacios naturales.
- **Neutralidad en carbono.** Mostrar e identificar iniciativas que permiten a los destinos y las empresas de ecoturismo avanzar hacia una neutralidad en carbono necesaria para el ecoturismo, coherente con sus atributos fundamentales.
- **Red Natura 2000.** Divulgar la red Natural 2000 y las oportunidades que ofrece para impulso del Ecoturismo en España.
- **Mariñas Coruñesas.** Conocer de primera mano una de las Reservas de la Biosfera más relevantes de España, su patrimonio natural y cultural, y los proyectos que en ella se desarrollan para impulsar un auténtico ecoturismo.
- **Situación actual.** Informar sobre tendencias y perspectivas del sector tanto en el mercado nacional como internacional.

El Congreso está dirigido a profesionales implicados en el producto y en la gestión de los destinos de ecoturismo, administraciones, gestores locales, empresas del sector, comunicación y formación etc.

Fecha apertura de preinscripciones: 12 de septiembre (hasta completar plazas). Importe de la inscripción 80€.

Información:

[VI Congreso Nacional de Ecoturismo](#)

II #ARAGÓNCLIMATEWEEK

Fechas: 18/10/2022 al 24/10/2022

Organiza: Dirección General de Cambio Climático y Educación Ambiental del Gobierno de Aragón

La II #AragónClimateWeek tendrá lugar del 18 al 24 de octubre de 2022, e incluirá actividades como seminarios, conferencias, debates, talleres, exposiciones y actuaciones relacionadas con el cambio climático. Además, ya está abierto el periodo de inscripción para formar parte de la programación, a través de la iniciativa 'Aragón suma y actúa'.

La Dirección General de Cambio Climático y Educación Ambiental del Gobierno de Aragón organiza esta semana con el objetivo de involucrar y movilizar a la sociedad en todos sus ámbitos, para actuar frente al cambio climático.

Al igual que en la anterior edición, se organizarán varias jornadas de debates y ponencias en las que se tratarán temas como el pacto verde europeo y el contexto internacional, los informes IPCC, adaptación al cambio climático, economía circular, comunicación y acción climática local, entre otros. Esta semana tendrá un carácter abierto y participativo.

En la I Aragón Climate Week, a través de la iniciativa 'Aragón, suma y actúa', ayuntamientos, asociaciones, colegios, centros de investigación o instituciones, entre otros muchos, se sumaron a la celebración llevando a cabo más de 100 acciones por toda la geografía aragonesa. Todas ellas destinadas a sensibilizar y concienciar a la población de la importancia de poner freno a la emergencia climática.

Este año 2022, aquellas organizaciones que deseen formar parte activa de la celebración de la #AragónClimateWeek podrán organizar una o varias actividades relacionadas con el cambio climático mediante el formulario ya disponible en la página web. Una vez validada la actividad podrá consultarse en el programa de actividades.

Las condiciones para participar son que la acción estará directamente relacionada con el cambio climático, y que vaya a desarrollarse entre el 15 y el 30 de octubre de 2022. La Dirección General de Cambio Climático y Educación Ambiental se reserva el derecho de rechazar un registro que no cumpla con las condiciones especificadas en la página web.

Información:

[#AragónClimateWeek 2022](#)

XVI JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN LA RED DE PARQUES NACIONALES 2022 - PRESENTACIÓN DE RESULTADOS

Fechas: 26/10/2022 al 28/10/2022

Organiza: Organismo Autónomo Parques Nacionales del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Colabora: Parque Nacional de la Sierra de las Nieves.

Lugar: Convento de Santo Domingo. Ronda (Málaga)

Tras dos años de interrupción debido a la pandemia del Covid-19, este año 2022 se retoman las **XVI Jornadas de Investigación en La Red de Parques Nacionales**, de forma presencial, donde se presentarán los resultados de los proyectos de investigación de la convocatoria 2017, fallada en 2019, así como algunas experiencias singulares de gestión a cargo del equipo gestor del espacio protegido o de investigadores relacionados con el nuevo parque nacional de la Sierra de las Nieves.

Los objetivos específicos son:

- Recuperar las jornadas de Investigación presenciales tras dos años de suspensión debida al Covid-19 y su pandemia.
- Evaluar el grado de cumplimiento y calidad de los resultados de los proyectos seleccionados en la convocatoria 2017 del Programa de Investigación de Parques Nacionales.
- Fomentar una red de intercambio y conocimiento entre el conjunto de los gestores de los parques y los investigadores que trabajan en los distintos parques.
- Estimular la faceta investigadora y su valor para la conservación en el nuevo Parque Nacional de la Sierra de las Nieves.
- Promover y dar a conocer el Programa de Investigación de Parques Nacionales y su impacto y valor tanto para la gestión adaptativa de los parques como para la comunidad científica.

El Programa de Investigación de la Red de Parques Nacionales, impulsado por el OAPN desde 2002, ha financiado hasta el momento más de 200 proyectos de gran calidad científica a lo largo de los últimos 15 años, por un importe de unos 14,8 m €, a través de convocatorias anuales de alta competitividad y en el marco de los sucesivos Planes Estatales de I+D+i.

A lo largo de los años se han ido abordando temáticas de investigaciones muy diversas y como resultado de estos proyectos, se han producido centenares de publicaciones en revistas científicas de impacto

junto con numerosas comunicaciones a congresos. Dentro del Programa de publicaciones del OAPN cada año se edita una monografía científica de los proyectos finalizados, incluida dentro de la serie Investigación en la Red, y que están disponibles en formato electrónico en la página Web de la Red de parques nacionales.

[Folleto informativo XVI Jornadas de Investigación en la Red de PPNN](#)

XXIX CONCURSO DE FOTOGRAFÍA DEL PARQUE NACIONAL DE AIGÜESTORTES I ESTANY DE SANT MAURICI

Plazo límite: 31/10/2022

Organiza: Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

BASES:

- El tema único del concurso es el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.
- Las fotografías, en formato TIFF o JPG sin compresión, con unas dimensiones mínimas de 4.000 x 3.000 píxeles y con una resolución mínima de 300dpi, tendrán que enviarse por correo electrónico, wetransfer o similar a: pnaiguestortes@gencat.cat con el siguiente formato (título_nombre_apellido).
- Se admitirán, como máximo, tres fotografías por autor.
- No se aceptarán fotografías de menores de edad fácilmente reconocibles, nidos, ni polluelos; así como fotomontajes o fotografías retocadas o alteradas digitalmente. Se permite la imprescindible edición digital (parámetros de luminosidad, contraste, saturación, tono, enfoque y balance de blancos).
- La organización se reserva la posibilidad de exigir la presentación del archivo original para comprobar la edición de la fotografía presentada en el concurso.
- Las fotografías no pueden haber sido premiadas en otros certámenes antes de la fecha límite de presentación a este concurso.
- Puede participar cualquier persona mayor de 16 años, excepto el personal vinculado administrativamente al Parque Nacional.
- El jurado estará formado por un fotógrafo independiente de reconocida experiencia, un representante del Institut d'Estudis Ilerdencs (IEI) y uno del Parque Nacional.
- La decisión del jurado será inapelable y podrá declarar desierto cualquier premio.
- Se dispondrá del derecho de publicación no exclusivo de las fotografías ganadoras en las publicaciones del Parque Nacional.
- El veredicto del jurado se hará público durante la primera quincena de diciembre de 2022, en las Casas de Boí y de Espot y en los medios de comunicación. Los ganadores/as serán avisados antes de la entrega de los premios.
- Las fotografías concursantes se exhibirán en los diferentes centros del Parque Nacional desde diciembre de 2022 hasta junio de 2023.
- La participación en el concurso supone la total aceptación de estas bases.

PREMIOS:

- Primer premio: 1.300 euros
- Segundo premio: 1.000 euros
- Tercer premio: 500 euros
- Cuarto premio: Lote de productos de la tierra y lote de material del Parque Nacional.
- Quinto premio: lote de material del Parque Nacional.

Se concederá un accésit especial, dotado con 1.000 €, "Els Minairons", a la mejor fotografía o colección sobre las actividades tradicionales, las costumbres y la etnografía de los pueblos del área de influencia del Parque Nacional.

La **fecha límite de presentación** es el 31 de octubre de 2022.

Más información:

[Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici](#)

XI FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA

Fechas: 21/11/2022 al 25/11/2022

Organiza: Foro Iberoamericano de los Recursos Marinos y la Acuicultura, FIRMA

Formato: Online

El Foro Iberoamericano de Recursos Marinos y la Acuicultura (FIRMA) es un evento anual que analiza el estado de los recursos acuáticos vivos y sus relaciones, incluyendo sus distintos usos y su sostenibilidad, particularmente en pesca y acuicultura, generando debate y conocimiento de actualidad con perspectivas futuras para Iberoamérica y el mundo. En este contexto, el FIRMA genera espacios de exposición e intercambio de conocimiento y tecnología entre el sector académico, gubernamental, socioproductivo y empresarial, así como otros sectores de servicios y promoción de sostenibilidad acuícola.

PROGRAMA

Con un comité central integrado por expertos de varios países iberoamericanos, nuevamente el XI FIRMA 2022 online ofrece la oportunidad de participar y capacitarte, con un programa que comienza con la conferencia inaugural a cargo del Dr. Manuel Barange, director General de Pesca y Acuicultura de la FAO. Esta organización dedicará toda una jornada de exposición y debate sobre pesca y acuicultura en 2 sesiones, aparte de sesiones sobre restauración ecológica, especies invasoras, innovaciones disruptivas en acuicultura, simposio de actualidades en nutrición, salud, bioseguridad y bienestar de organismos acuáticos, larvicultura en peces (Jornada LarvaPlus CYTED), sostenibilidad en acuicultura, gobernanza en Acuicultura, integrando a más de 50 especialistas.

PARTICIPACIÓN DE INVESTIGADORES, ESTUDIANTES E INTERESADOS EN GENERAL

Con la inscripción se puede participar presentando trabajos ya sea en e-póster o videos. El FIRMA generará varios tipos de certificación: participación para aquellos que atiendan el FIRMA, capacitación de 50h para aquellos que atiendan más del 80% de las conferencias y sesiones del XI FIRMA y participación con los trabajos científicos.

El FIRMA da oportunidad a quienes presenten trabajos en e-póster y videos, convertirlos en formato Word, para ser publicados en el libro posterior. Aparte de ello, en el área de la acuicultura, los autores podrán también someter sus trabajos a la revista científica AquaTechnica, La revista científica iberoamericana de acuicultura.

CONCURSO A LOS MEJORES TRABAJOS CIENTIFICOS Y FOTOGRAFICO PhotoFIRMA

Con el trabajo presentado se puede participar en el concurso de los 3 mejores trabajos científicos presentados, y con 3 imágenes al concurso fotográfico II PhotoFIRMA optando por excelentes premios (computadoras portátiles, tabletas, teléfonos celulares).

CURSOS PRECONGRESOS

Los cursos pre-FIRMA tienen el objetivo de crear un preámbulo de interacción académica, científica e investigativa para impartir conocimientos básicos y especializados a estudiantes de pre y postgrado, comunidad científica y público en general. Estos cursos se celebrarán del 14 al 18 de noviembre y abarcarán las áreas de acuicultura, recursos pesqueros, biodiversidad e investigación.

PARTICIPACIÓN DE EMPRESAS Y ORGANIZACIONES

Las empresas y organizaciones pueden participar como patrocinadores desde 300\$ y en espacios diseñados para tal fin, por ejemplo "hablando con el experto", donde una empresa a través de un experto puede exponer sus innovaciones y productos en base a resultados obtenidos, o bien patrocinando el evento. También con su aporte de patrocinio pueden ofrecer becas para la totalidad de sus empleados y participantes de su interés. El FIRMA pretende ser un evento inclusivo y con los patrocinios de las empresas y organizaciones, se generan becas a estudiantes e investigadores de pocos recursos, particularmente de países con crisis económica. Empresas y organizaciones interesadas contactar a empresas.firmaonline@gmail.com

INSCRIPCIONES ESPECIALES

Grupos más de 10, estudiantes, profesionales, agrupaciones (asociaciones profesionales, estudiantes, pescadores, acuicultores, funcionarios, etc.), pueden acceder a inscripciones especiales e inclusive becas de participación. Para ello ponerse en contacto con empresas.firmaonline@gmail.com.

Información:

[FIRMA 2022](#)

XXXI BIENAL INTERNACIONAL DE CINE E IMAGEN CIENTÍFICOS BICC 2022-23

Fechas: 14/12/2022 - 15/12/2022 - 16/12/2022

Organiza: Asociación Española de Cine e Imagen Científicos (ASECIC)

Modalidad: presencial y virtual

Lugar: Facultad de Ciencias de la Información de la Universidad Complutense de Madrid

La Asociación Española de Cine e Imagen Científicos (ASECIC) con el fin de valorar y promover el actual audiovisual científico y tecnológico, así como, de fomentar su visibilidad a nivel internacional convoca la XXXI edición de la Bienal Internacional de Cine e Imagen Científicos BICC 2022-23 que se celebrará el 14, 15 y 16 de diciembre de 2022 en modalidad presencial y virtual en la Universidad Complutense de Madrid.

La ASECIC ha venido trabajando desde una triple vertiente: la visibilidad, la documentación y el reconocimiento a las imágenes fijas (fotografía) y en movimiento (cine, vídeo y TV), generadas desde los campos de la investigación y la divulgación del conocimiento científico, así como desde el desarrollo tecnológico, la innovación y las aplicaciones sociales e industriales.

Información:

[Bienal Internacional de Cine e Imagen Científicos](#)

Recopilación de entidades y plataformas que imparten formación ambiental (cursos, seminarios, másters...) tanto presenciales como on-line.

INIECO

El Instituto de Investigaciones Ecológicas- **INIECO**- es una entidad dedicada a actividades que fomenten el conocimiento y el respeto al medioambiente. Comenzó sus actividades en 1992 y en todos estos años ha intervenido en multitud de eventos, jornadas, conferencias y seminarios, recibiendo y exportando conocimiento sobre la importancia que tiene la protección del medioambiente para el futuro del planeta Tierra y las personas que lo habitan.

Sensibilización Medioambiental

Uno de los medios más eficaces para la protección de la naturaleza es la sensibilización de las personas, por ello INIECO ha dedicado buena parte de su actividad desde sus inicios a la formación especializada en temas medioambientales, formando en estos más de 20 años a más de 15.000 alumnos de los cinco continentes. A lo largo de su historia, INIECO ha llegado a acuerdos institucionales con un gran número de entidades y universidades de todo el mundo, que comparten sus intereses y motivaciones en cuanto a la formación medioambiental.

Metodología ONLINE

En los últimos años, INIECO ha entablado una estrecha colaboración con la Escuela de Negocios Máster Cumlaude que le permite impartir una formación de posgrado de más nivel desde el punto de vista metodológico, habiendo incorporado a sus programas su metodología ONLINE.

Con este nuevo modelo de formación online de posgrado se rompen con las barreras que históricamente habían marcado el poder hacer un Máster de calidad, con un buen profesorado, eliminando las distancias y desplazamientos, tanto de estos como de los propios alumnos. Esto ha supuesto un importante ahorro de tiempo y lo que es más importante, reducir considerablemente los precios y hacerlos más accesibles para los alumnos con menor poder adquisitivo. En definitiva, INIECO y Máster Cumlaude han socializado la formación de posgrado de nivel especializada en medioambiente.

Algunos cursos son:

- Curso en Eficiencia Energética en los sectores económicos: Primario, Industrial, Transporte y Servicios.
- Curso Superior de Aguas Residuales Urbanas e Industriales.
- Curso Superior de Aspectos Económicos y Ecológicos de la Energía.
- Curso Superior de Bases y Aspectos Legales en la Gestión del Agua.
- Curso Superior de Energía de la Biomasa, del Agua y Eficiencia Energética.
- Curso Superior de Energías Alternativas contra el Cambio Climático.
- Curso Superior de Legislación y Estudio de Proyectos en los Estudios de Impacto Ambiental.
- Curso Superior de Mecanismos de Desarrollo Limpio.
- Curso Superior de Metodología y Valoración en los Estudios de Impacto Ambiental.
- Curso Superior de Sistemática y Procedimiento en los Estudios de Impacto Ambiental.
- Curso Superior en Gestión del Cambio Climático.
- Máster de Formación Permanente en Gestión Medioambiental y Desarrollo Sostenible (Título Propio)

[Más información](#)

LA CASA ENCENDIDA

La Casa Encendida es un centro social y cultural de la Fundación Montemadrid, un espacio abierto y dinámico, para todos los públicos, donde conviven algunas de las expresiones artísticas más vanguardistas con actividades educativas, de reflexión y de debate, que giran en torno a sus cuatro áreas de actuación: Cultura, Solidaridad, Medio Ambiente y Educación. Desde cada una de ellas se desarrollan diversas actividades que responden a los intereses y demandas de un público comprometido e interesado en temas de actualidad.

Los cursos que organiza La Casa Encendida están destinados tanto para público adulto como para niños, niñas y jóvenes:

- Jardinería en terrazas
- Expedición botánica urbana
- Explorando el potencial educativo de los huertos y jardines
- Rutas para descubrir la naturaleza en otoño
- Sensibilización sobre el cambio climático para jóvenes
- Mi balcón: un jardín en menos de 1 m²
- Urbanismo desde una perspectiva ecofeminista
- Innovación y circularidad en el textil y la moda
- Vermicompostaje casero
- Emergencia climática: un reto para la cooperación al desarrollo
- Un jardín en mi salón. Cuidados y diseño con plantas de interior
- Planificación del uso público en espacios naturales protegidos
- Rastros de los mamíferos ibéricos
- Coronas navideñas con crasas

[Más información](#)

EDUCAR PARA UN FUTURO SOSTENIBLE A TRAVÉS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR: IMPLICACIÓN CIUDADANA Y CAMBIO SOCIAL



Autoría: Alejandro Carbonell-Alcocer, Juan Romero-Luis, Manuel Gértrudix-Barrio, Eddy Borges-Rey

Publica: Revista científica [Comunicar](#)

Formato: PDF - [Descargar Español](#) [Descargar Inglés](#)

Idioma: Español e Inglés

En el marco del Proyecto BIOTRES-CM (S2018/EMT-4344), cofinanciado por la Comunidad de Madrid, el Fondo Social Europeo y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, se ha realizado una investigación con la participación de técnicos y directivos, formadores de formadores, docentes e investigadores a nivel nacional para establecer recomendaciones para impulsar la implicación ciudadana y el cambio social en la escuela. Los resultados de la investigación se han publicado y se pueden descargar en la Revista científica "Comunicar".

La crisis climática y la emergencia medioambiental auguran un futuro de incertidumbre para el planeta. Las directivas europeas y nacionales educativas establecen los marcos de actuación y los compromisos que cada agente debe asumir para alcanzar el nuevo paradigma sostenible basado en la Economía Circular.

La escuela, como institución de transformación social, enfrenta un marco reproductivo que alimenta la estructura socioeconómica consumista, encubriendo la dimensión y urgencia de un problema acuciante que ha mostrado el límite de los recursos del planeta.

El objetivo de esta investigación es identificar las fuerzas de cambio para mejorar los mecanismos de intervención en el ámbito educativo en España orientados a fomentar la implicación y la participación social de los jóvenes.

La metodología cualitativa combina el análisis de discurso empleando la Teoría Fundamentada y el análisis prospectivo mediante el método de escenarios. Por medio de un formulario validado, se realizan entrevistas semiestructuradas y focus group, a técnicos y directivos, formadores de formadores, docentes e investigadores. Se analiza el discurso de los agentes de la comunidad educativa y la legislación en materia educativa y sostenibilidad para generar una teorización sustantiva.

A partir de esta, se identifican las fuerzas y limitadores, estableciendo una matriz de probabilidad e impacto que permite identificar tres futuros posibles.

Educación para un futuro sostenible a través de la Economía Circular: Implicación ciudadana y cambio social concluye con una batería de recomendaciones para fortalecer el escenario deseado y minorar las posibilidades del escenario distópico.

EDUCAR CON ENFOQUE ECOSOCIAL. ANÁLISIS Y ORIENTACIONES EN EL MARCO DE LA LOMLOE



Coordinación: Luis González, Carlos Gómez y Charo Morán

Edita: FUHEM, 2022

Idioma: Español

Formato: Papel

Educación con enfoque ecosocial. Análisis y orientaciones en el marco de la LOMLOE se trata de un libro diseñado, en primer lugar, para dotar de herramientas concretas y aplicables para educar desde la perspectiva ecosocial. Pero además aterriza estas herramientas a la puesta en marcha de la nueva ley educativa, la LOMLOE, que entra en vigor en el curso 2022-2023.

El texto hace un recorrido por todos los elementos necesarios para educar desde la perspectiva ecosocial en EP y ESO dentro del marco de la LOMLOE, aunque también aporta los elementos necesarios para realizar este enfoque educativo en otros ámbitos.

Propone y explica, agrupados en 8 grandes bloques, los 31 aprendizajes claves desde la mirada ecosocial. Para cada bloque sugiere bibliografía con la que ampliar nuestra formación.

Analiza las fortalezas y debilidades de la LOMLOE para trabajar desde la mirada ecosocial. Para ello, realiza un repaso del perfil de salida, las competencias, los criterios de evaluación y los saberes básicos de las áreas/materias de sociales, naturales y valores para EP y ESO.

Realiza propuestas concretas para abordar las competencias clave, las competencias específicas y los saberes básicos de las áreas y materias de naturales, sociales y valores en EP y ESO. Pero desciende a niveles de concreción mayores que la ley, pues lanza sugerencias metodológicas, situaciones de aprendizaje, y criterios y estrategias de evaluación aterrizadas para trabajar con la perspectiva ecosocial.

Finalmente, incluye propuestas para transformar la práctica educativa más allá del aula: participación de la comunidad educativa, transformación de espacios, gestión del centro o actividades en tiempo extraescolar.

Todo ello, realizado por un equipo de profes en activo y personas expertas en educación ecosocial coordinado por Luis González, Carlos Gómez y Charo Morán.

Disponibilidad: [Centro de Documentación CENEAM](#). Préstamo domiciliario

WEB DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DEL GOBIERNO DE CASTILLA-LA MANCHA



Autoría: Gobierno de Castilla-La Mancha, Consejería de Desarrollo Sostenible y la Viceconsejería de Medio Ambiente

Formato: Web - [Acceder](#)

Idioma: Español

El Gobierno de Castilla-La Mancha, a través de la Consejería de Desarrollo Sostenible y la Viceconsejería de Medio Ambiente, posee una nueva **Web de Educación Ambiental**, portal que sirve para acercar toda la actualidad de la educación ambiental de la región a la ciudadanía.

La web, de manejo muy intuitivo, ofrece información acerca de la Estrategia de Educación Ambiental de Castilla-La Mancha - Horizonte 2030 (EEA), los documentos de trabajo y el seguimiento de la misma; así como eventos, recursos y herramientas para que cualquier persona que quiera realizar una actividad de educación ambiental tenga diversas opciones para poder realizarla.

En este punto de encuentro, se recogen todas las actividades, programas educativos y ayudas que, desde la Administración Regional, se desarrollan en materia de sensibilización ambiental destinadas al público en general, centros educativos, jóvenes y familias castellanomanchegas. Para ello, las secciones "Agenda", "Noticias" y "Ayudas" informan puntualmente de estas novedades.

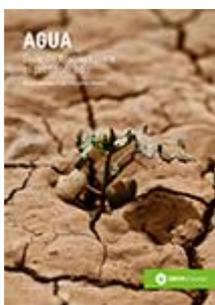
En el apartado "Recursos", se pueden encontrar agrupados diferentes materiales educativos sobre Cambio Climático, Biodiversidad, Consumo y Producción Sostenibles y Reducción del Riesgo de Desastres, adaptados a diversos niveles educativos. Dicha sección se completa con el catálogo de exposiciones ambientales itinerantes "PREXTA" y diferentes publicaciones.

Otro de los objetivos del nuevo portal es visibilizar la Red de Equipamientos para la Educación Ambiental de Castilla - La Mancha, como se recoge en la acción 24 de la EEA. Para ello, se ha incluido un Mapa interactivo de Equipamientos para la Educación Ambiental, con los equipamientos públicos y privados adscritos a la Red y que desarrollan programas y actividades relacionadas con la educación ambiental en la región, de forma estable y continuada. Mediante los criterios de búsqueda, y pulsando sobre un recurso determinado, podremos visualizar la ficha con contenido detallado de cada centro.

Además, para fomentar la participación y motivar el intercambio de experiencias e información entre los sectores implicados e interesados en la Educación Ambiental, se ha abierto un canal de comunicación directa a través del correo electrónico estrategia.ea.clm@jccm.es

Se trata por tanto de un portal que se convierte así en la web de referencia en materia de Educación Ambiental en la región.

AGUA. GUÍA DE TRABAJO PARA EL PROFESORADO



Autoría y publicación: OXFAM Intermon

Formato: PDF - [Descargar](#)

Idioma: Español

Este recurso ofrece al profesorado una propuesta didáctica, dividida en 3 sesiones, cuyo objetivo general es fomentar la reflexión en torno al derecho fundamental de acceso al AGUA.

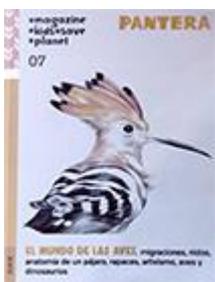
AGUA. Guía de trabajo para el profesorado se enmarca para el grupo de edad de 6 a 9 años, aunque también cuenta con recomendaciones de ampliación para poder aplicarla en grupos de 9 a 12 años.

Con la presente propuesta educativa se pretende ofrecer un recurso que facilite al profesorado de primaria diferentes actividades planeadas para fomentar la reflexión en torno al AGUA:

- El agua como elemento fundamental e indispensable para la vida.
- Las graves diferencias de acceso al agua dulce entre personas de diferentes realidades geográficas.
- Consecuencias como la crisis climática o el consumo de agua no potable, entre otras.

Esta propuesta está enmarcada en la Agenda 2030 de Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU y en concreto en el objetivo 6: "Agua limpia y sostenible". Está compuesta por la guía para el profesorado y el material necesario para ponerla en práctica en el aula.

PANTERA 07- EL MUNDO DE LAS AVES



Edición y redacción: Cristina Camarena

Edita: Savanna Books, 2022

Idioma: Español

Formato: Papel

Pantera es una revista que cultiva el amor por la naturaleza, la ecología y la preservación del medioambiente, pensada para niños y niñas que sí salvarán el planeta. Una revista con información amena y rigurosa, con ilustraciones, fotografías y diseño gráfico de profesionales referentes, para disfrute tanto de niños como adultos. Se edita en castellano y catalán y se publica tres veces al año, con números temáticos. Recomendada para leer en familia a partir de cualquier edad o pequeños lectores a partir de 9 años.

El número 7 de PANTERA está dedicado a EL MUNDO DE LAS AVES con portada de Ana Villamuza.

Entre sus contenidos:

- Anatomía de un ave
- Pájaros fascinantes
- ¡He visto un dinosaurio volando!
- Las amenazas que sufren las aves
- Los nidos
- Aves y agricultura
- Artivismo
- El cómic de Gri

En este número la propuesta para hacer en familia o en la escuela gira entorno al "Artivismo" o cómo actuar para la mejora del mundo a través del arte y la cultura

Disponibilidad: [Centro de Documentación CENEAM](#). Préstamo domiciliario



¿CÓMO CUBRIR LAS NOTICIAS SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO SIN PROMOVER LA DESINFORMACIÓN?



Autoría: Fermín Koop y Nira Dinerstein
Edita: Chequeado - con el apoyo de UNESCO
Formato: PDF - [Descargar](#)
Idioma: Español

Guía práctica realizada desde una perspectiva de *fact checking*, para mejorar las coberturas periodísticas sobre el cambio climático. Se incluyen ejemplos y herramientas útiles para informar sobre el tema y evitar la desinformación.

Esta guía forma parte de una serie de materiales producidos con el fin de aportar herramientas concretas para mejorar la cobertura periodística de temas complejos y relevantes, que generan polarización y sobre los que circula desinformación. Los temas de las otras guías de la serie son: elecciones, migraciones, ciencia y géneros.

Desarrolladas por Chequeado, revisadas por especialistas y con el apoyo del Programa Internacional para el Desarrollo de la Comunicación (PIDC) de la UNESCO, estas guías prácticas buscan aportar a la capacitación de periodistas en actividad y en formación de América Latina y el Caribe.

Las ideas principales de **¿Cómo cubrir las noticias sobre cambio climático sin promover la desinformación?** son:

"Informar sobre el cambio climático con honestidad, transparencia, rigor y sin generar un alarmismo innecesario o desinformar con conceptos errados es uno de los retos a abordar por parte de las y los periodistas, sean especializados o no."

"Las narrativas falsas son particularmente frecuentes y potentes: campañas coordinadas de desinformación han difundido mensajes que ponen en duda la existencia del cambio climático causado por el ser humano y alientan la inacción."

"Las evidencias científicas son abrumadoras e indican que el cambio climático está ocurriendo y es producto de la actividad humana, según un análisis publicado en 2021 con base en más de 90.000 estudios climáticos a nivel global."

HISTORIAS SECRETAS DE LOS ÁRBOLES



Autoría: Noel Kingsbury
Edita: Blume, 2018
Formato: Papel
Idioma: Español

Los árboles constituyen la fuente de una gran variedad de productos con un valor extraordinario para la humanidad. ¿Sabías que en el pasado se creía que comer avellanas incrementaba la sabiduría, o que los frutos secos del cinamomo se utilizaban como cuentas para rosarios?

Milenios antes de que la humanidad diese forma a nuestro planeta, gran parte de la superficie terrestre se encontraba cubierta por bosques vírgenes. Los seres humanos, siempre muy conscientes de las plantas que crecían a su alrededor, les atribuyeron todo tipo de asociaciones y propiedades míticas.

En las páginas de este libro **Historias secretas de los árboles**, se descubre con qué maderas tejían cestas los nativos americanos, qué hojas destacan por sus propiedades curativas y cuáles son los árboles utilizados como fuente de aceite para cocinar desde hace siglos.

Con una ilustración a color de cada árbol y detalles de su porte, hojas, frutos etc., se reúnen los conocimientos y las creencias sobre 150 especies destacables en un volumen con abundante información sobre las asociaciones tradicionales, propiedades culinarias, medicinales, cosméticas y espirituales entre otras de su madera, corteza, frutos y hojas de especies que van desde las más comunes a otras más exóticas.

Disponibilidad: [Centro de Documentación CENEAM](#). Préstamo domiciliario

DOSIERES ECOSOCIALES. DIÁLOGO SOBRE CALIDAD DE VIDA Y NECESIDADES HUMANAS



Autoría: Cristina Carrasco, Antonio Elizalde Hevia, Omar Felipe Giraldo, Ian Gough, Joke J. Hermsen, Max Koch, Joaquim Sempere, Julia K. Steinberger

Edita: FUHEM Ecosocial, 2022

Formato: PDF - [Descargar](#)

Idioma: Español

Diálogo sobre calidad de vida y necesidades humanas es una nueva publicación perteneciente a la serie de **Dosieres Ecosociales** que publica FUHEM Educación Ecosocial.

Vivimos inmersos en una profunda crisis ecosocial, entendiendo por «crisis ecosocial» aquella que surge de la interacción entre el sistema social, en cuyo seno el sistema económico suministra bienes y servicios, tejiendo relaciones que dan lugar a diferentes órdenes sociales y el sistema biofísico con sus propios procesos naturales y límites ecológicos, de tal manera que, si bien las consecuencias de dicha crisis se reflejan y retroalimentan en ambos planos, encuentran su origen en un modelo socioeconómico injusto e insostenible cuyo modelo de producción y consumo está poniendo en peligro, además de la vida de numerosas especies, la propia reproducción de la existencia social.

Es una crisis que se desarrolla en una época de profundos contrastes: por un lado, miseria cuando no se alcanza lo mínimo para una vida digna; por otro, patologías sociales y deterioro ambiental consecuencia de la sobreabundancia y del exceso. De ahí que el principal desafío que tiene planteada la humanidad ante la envergadura de la crisis ecosocial actual es el de encontrar caminos intermedios entre la carencia y el despilfarro que respondan a la pregunta de cuánto es suficiente para garantizar el bienestar de todas las personas sin comprometer las bases naturales que sostienen la vida en el planeta.

Hay quien ha propuesto para afrontar este desafío un marco compuesto por un suelo social (definido por las necesidades humanas) y un techo ambiental (definido a su vez por los límites naturales).

Combinar los límites sociales (o suelo) y planetarios (o techo) ayudaría a enmarcar la cuestión acerca de la buena vida. Entre ambos límites existe un espacio donde esa expresión puede adquirir algún sentido. Fuera de ese espacio, expresiones como buen vivir, vida buena o calidad de vida carecen de sentido o se convierten en significantes sin significado.

Los límites planetarios están definidos con relativa precisión por los científicos, sin embargo, la relativa precisión que logramos a la hora de definir los límites planetarios desaparece en gran medida cuando abordamos los límites sociales. No obstante, la dificultad no nos debe llevar a pensar que poco se puede hacer.

Para este propósito hay que acometer una doble tarea: por un lado, proceder a un análisis crítico de la forma exagerada y deformada en que las necesidades se expresan en el marco de las relaciones sociales capitalistas y, por otro, identificar aquellos aspectos de la condición humana que no se pueden descuidar sin provocar una pérdida o daño grave en la persona. La primera tarea exige, como paso previo, comprender los procesos y mecanismos económicos, culturales e institucionales que recrean y mantienen abiertos los estados de necesidad y de escasez en la sociedad. La segunda ayuda a distinguir las necesidades de cualquier persona (las necesidades humanas) de los deseos y de los privilegios individuales de unos pocos. Sólo así será posible encontrar vías de satisfacción capaces de asegurar una prosperidad sostenible.

Afrontar el desafío de garantizar la suficiencia sin menoscabo de las bases sociales y naturales que sostienen la vida en el planeta requiere un cambio profundo de paradigma que pasa, entre otras cosas, por repensar qué entendemos por una vida buena. Parece difícil que podamos alcanzar una sociedad justa si no somos capaces de razonar juntos sobre el significado de la vida buena en el contexto histórico que vivimos. En la deliberación, cuando operan criterios de imparcialidad y virtudes cívicas, es posible concluir que argumentos se encuentran respaldados por las mejores razones y, a partir de ahí, identificar qué intereses deben prevalecer y si se corresponden o no con el interés general. En caso contrario, cuando las preferencias no se apoyan en razones, quien detenta el poder (en cualquiera de sus formas) es quien termina imponiendo la visión y defensa de sus propios intereses particulares presentándolos como generales. La deliberación racional democrática exige argumentación y discusión pública.

Estos breves diálogos de los autores pretenden por tanto presentar, de forma razonada, los principales debates acerca de qué cabe entender hoy por una vida buena y cómo lograr una sociedad justa y sostenible sin personas excluidas.



LOS BOSQUES URBANOS Y LA PERCEPCIÓN DE UN NUEVO URBANISMO SALUDABLE. GUÍA DE LECTURA Y RECURSOS DE INFORMACIÓN



Autoría y edición: Biblioteca del Centre de Formació del Laberint (BCFL) - Departament de Mans al Verd Parcs i Jardins de Barcelona, Institut Municipal Medi Ambient i Serveis Urbans – Ecologia Urbana, Ajuntament de Barcelona y el Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente (CDAMAZ), Servicio de Medio Ambiente y Sostenibilidad, Ayuntamiento de Zaragoza. Revisada por Comité Científico del 48º Congreso PARJAP, 2022

Formato: PDF - [Descargar](#)

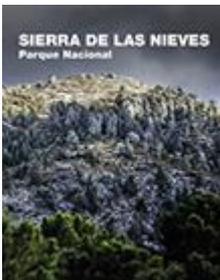
Idioma: Español

Con ocasión de la celebración en Zaragoza del Congreso Nacional de Parques y Jardines #PARPAJ2020 que organiza la Asociación Española De Parques Y Jardines Públicos (AEPJP), las bibliotecas de Parcs i Jardins del Ayuntamiento de Barcelona y CDAMAZ Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente del Ayuntamiento de Zaragoza, ambas pertenecientes a RECIDA (Red de Centros de Información y Documentación Ambiental), han realizado esta guía de recursos informativos que aborda los temas del congreso: bosques urbanos, naturalización urbana, capital natural, infraestructura verde o bosques y salud, entre otros.

La idea de esta guía es generar un recurso documental y bibliográfico potente que acompañe al Congreso con el que, tanto los asistentes como quienes acudan o entren en ella a posteriori, tengan una visión de los temas en profundidad. Para ampliar información, para investigar... son recursos documentales recientes, una especie de fotografía de lo que se escribe y se ha publicado sobre cada uno de los temas tratados. La idea es que el Congreso deje un corpus documental de utilidad para personal técnico de administración, profesionales, empresas, investigadores y profesorado del sector.

La gran mayoría de los recursos incluidos están disponibles mediante acceso libre en alguna de las dos bibliotecas o pueden ser consultados en línea, e incluye monografías, revistas especializadas, artículos de revistas, tesis doctorales, trabajos de investigación y recursos web.

SIERRA DE LAS NIEVES PARQUE NACIONAL



Coordinación: José Ramón González Pan y Tomás Rueda Gaona

Edita: Planeta, S.A. 2022

Formato: Papel

Idioma: Español

El año 2021 se declaró el decimosexto Parque Nacional de la Red de Parques Nacionales en España: la **Sierra de las Nieves**, ubicado en la parte centro-occidental de la provincia de Málaga, sobre el macizo de mayor envergadura y relieve de toda la serranía de Ronda, en la cordillera Bética y muy cerca de la conocida Costa del Sol.

Conformado por casi 23.000 hectáreas de Parque y más de 75.000 de Zona Periférica de Protección que componen un territorio eminentemente rural y serrano, integrado por los municipios de Tolox, Istán, Benahavís, El Burgo, Yunquera, Parauta, Ronda, Monda, Casarabonela, Ojén, Alozaina, Serrato, Guaro, e Igualeja, donde el ser humano ha sabido mantener durante siglos un perfecto equilibrio con la naturaleza.

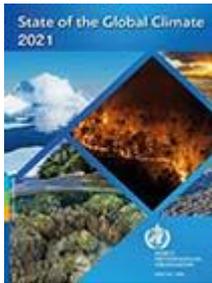
El Parque Nacional de la Sierra de las Nieves es un espacio natural único de gran valor paisajístico y de grandes contrastes. Encierra múltiples singularidades geológicas, botánicas, faunísticas, paisajísticas y culturales, entre las que destacan el Abies pinsapo, el abeto del sur, su extraordinario mosaico geológico o los pozos de nieve, que nos recuerdan su pasado económico y su vinculación con la nieve, que da el nombre a la sierra.

Entre los sistemas naturales terrestres que alberga encontramos: los bosques de pinsapos; las rocas de peridotitas; el quejigal de montaña; sabinares y enebrales; encinares y enebrales; matorrales supraforestales y pastizales de alta montaña; formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña; garrigas xerófilas mediterráneas. Y por supuesto no hay que olvidar al ser humano que ha aprovechado, mantenido y conservado este entorno natural con sus actividades tradicionales de agricultura, ganadería y aprovechamientos forestales.

Este libro nos acerca con sus textos, espectaculares imágenes y bellas ilustraciones al parque nacional, a su riqueza cultural y paisajística, a la historia de compromiso de sus habitantes, responsables de esta aventura de conservación y desarrollo sostenible.

Disponibilidad: [Centro de Documentación CENEAM](#). Préstamo domiciliario

STATE OF THE GLOBAL CLIMATE 2021



Edita: World Meteorological Organization, 2022

Formato: PDF - [Descargar](#)

Idioma: Inglés

La publicación proporciona un resumen sobre el estado de los indicadores climáticos en 2021, incluidas las tendencias de las temperaturas globales y su distribución en todo el mundo; hallazgo más reciente sobre la concentración de gases de efecto invernadero, indicadores oceánicos; Criosfera con un énfasis particular en el hielo marino del Ártico y la Antártida, la capa de hielo y los glaciares de Groenlandia y la capa de nieve; ozono estratosférico; análisis de los principales impulsores de la variabilidad climática interanual durante el año, incluida la Oscilación del Sur de El Niño y otros índices oceánicos y atmosféricos; distribución global de la precipitación sobre la tierra; eventos extremos, incluidos los relacionados con ciclones tropicales y tormentas de viento; inundaciones, sequías y eventos extremos de calor y frío. También proporciona los hallazgos más recientes sobre los riesgos e impactos relacionados con el clima, incluida la seguridad alimentaria.

El Informe en cuestión titulado **State of the Global Climate 2021**, de la Organización Meteorológica Mundial, hace por tanto un repaso a los extremos vividos el pasado año, que causan miles de millones de euros en pérdidas económicas y humanas.

Cuatro de los indicadores clave que se emplean para medir el avance del cambio climático registraron niveles récord el pasado año. Se trata de:

- las concentraciones de gases de efecto invernadero en la atmósfera
- la subida del nivel del mar
- el calor acumulado en los océanos
- la acidificación también de los mares.

La temperatura media global en 2021 fue 1,1 grados Celsius más alta que los niveles preindustriales. Y los últimos siete años son los más cálidos registrados desde que arrancan las mediciones fiables, a mediados del siglo XIX.

El nivel medio del mar a escala mundial alcanzó un nuevo máximo en 2021, tras aumentar una media de 4,5 milímetros anuales durante el período 2013-2021. Esta cifra, que es más del doble que la registrada entre 1993 y 2002, obedece principalmente a una pérdida de masa de los mantos de hielo más rápida. Ese incremento pone en peligro a cientos de millones de habitantes de zonas costeras del planeta y aumenta la vulnerabilidad a los ciclones tropicales.

Respecto a los gases de efecto invernadero, que se generan principalmente cuando se queman los combustibles fósiles, 2021 volvió a marcar concentraciones récord en la atmósfera. Y este 2022 va por el mismo camino según los datos que están aportando las estaciones de medición del dióxido de carbono, metano y óxido nítrico, los tres gases de efecto invernadero más importantes.

Pero el principal de ellos es el dióxido de carbono. Alrededor del 50% de las emisiones mundiales de este gas procedentes de las actividades humanas acaban en la atmósfera y son las que sobrecalientan el planeta. Otro cuarto es atrapado por la vegetación. Y el 23% restante acaba en los océanos.

El informe de la WMO alerta de que el nivel de acidificación del mar también llegó a niveles récord el pasado año y que esto amenaza a la biodiversidad y a la seguridad alimentaria, al turismo y a la protección de las costas. Además, los océanos también se están sobrecalentando hasta unos "niveles sin precedentes" y padeciendo "olas de calor marinas".



X SEMINARIO CLUB ECOTURISMO EN ESPAÑA

CENEAM 6 a 8 de junio 2022

INTRODUCCIÓN



El producto "Ecoturismo en España" está siendo impulsado por la Secretaría de Estado de Turismo (SETUR), por las Comunidades Autónomas (administraciones ambientales y turísticas), por el sector privado agrupado en la Asociación Ecoturismo en España como ente gestor a nivel nacional de este club de producto, y apoyado por el Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), que a través del CENEAM desarrolla un plan anual de actividades que incluye la celebración de "seminarios permanentes", entendidos estos como reuniones de trabajo anuales que permiten analizar con los actores implicados un tema concreto de interés para las metas de desarrollo sostenible.

El **Seminario permanente Club Ecoturismo en España** es el espacio anual de reunión, debate y trabajo en red de los destinos adheridos al Club Ecoturismo y de los actores implicados su impulso. Es un espacio de trabajo para avanzar de forma práctica en la resolución de las necesidades del producto Ecoturismo en España y en las acciones de mejora.

La décima edición del Seminario ha recuperado la asistencia presencial en el CENEAM, con una muy buena acogida tras dos años en los que se realizó online. **Del 6 al 8 de junio los 30 participantes**, todos ellos representantes de entidades adheridas a este club de producto, han trabajado con las herramientas útiles para seguir impulsado el producto Ecoturismo en España.

OBJETIVOS

Este X Seminario fijó los siguientes objetivos:

- Analizar la situación y evolución del Club Ecoturismo en España, partiendo del análisis realizado de forma participada en 2021 para establecer las principales brechas y oportunidades del Club.
- Trabajar de forma participada con los socios y colaboradores en la puesta en marcha del Plan Estratégico del Club Ecoturismo en España que permita en los próximos años atender las necesidades del empresariado y de los gestores de los destinos de Ecoturismo en España y aprovechar las oportunidades.
- Ajustar las herramientas y los procedimientos de trabajo del club de producto para fomentar su uso por parte de los gestores locales y mejorar la visibilidad del producto, sus beneficios y su red de destinos.
- Conocer las iniciativas para impulsar el auténtico ecoturismo puestas en marcha por los gestores de destinos y por las asociaciones de turismo locales.
- Divulgar el Club Ecoturismo en España.

ASISTENTES

El X Seminario ha contado con **una buena representación de la diversidad de actores que intervienen en el producto (gestores locales, productores, comercializadores, impulsores)**. Las sesiones más importantes fueron seguidas online por el resto de gestores de la red de destinos que forman parte del Club: administraciones turísticas y ambientales, asociaciones empresariales locales, entidades de conservación, grupos de desarrollo rural, etc. En total, se ha contado con más de 60 participantes de 14 comunidades autónomas. Los 10 años de seminario han servido para crear esta red y los logros conseguidos son una motivación para alcanzar los **retos aún pendientes**:

- Los actores que forman parte del producto Ecoturismo en España necesitan mejorar su cohesión y el trabajo en red.
- Mejorar la aplicación de la caja de herramientas del Club y ampliar con nuevas aplicaciones
- Aumentar la promoción y visibilidad del producto "Ecoturismo en España"

[Actas del X Seminario Club Ecoturismo en España](#)

DESARROLLO DEL PROGRAMA

LUNES 6 DE JUNIO

16 h: Bienvenida y **objetivos del X Seminario**

16:30 h: **Situación del producto Ecoturismo en España.**

17:00h: **Situación actual y perspectivas del Club Ecoturismo en España.** Destinos, empresas, herramientas, principales actividades previstas, avances en la ejecución del Plan Estratégico del Club.

18:00 h: **Marketing online del Club** - mercado nacional. Herramientas, resultados (blog, newsletter, RRSS, web), grado de participación de los socios y propuestas de futuro.

20:30 h: Cena en el CENEAM

MARTES 7 DE JUNIO

9:00 h: **Observatorio de Ecoturismo en España.** Funcionamiento, resultados, datos de interés, promoción #SoyEcoturista, participación de los socios. Los cuestionarios y ficha de gestores de destinos, su explotación, para qué sirve (para darse cuenta de cómo están funcionando los actores locales, cómo funcionan internamente, qué indicadores de utilidad se producen para el Club). Recomendaciones y lecciones aprendidas de esta parte del Observatorio.

11h: **Entes gestores locales del Club.** Análisis de las distintas formas de gestión de las asociaciones de destino y su conexión con el Club: situación, problemáticas y soluciones.

13h: **Adhesión de agencias de viaje al Club.** Fase III de la CETS y otros sistemas, red de agencias de viajes colaboradoras del Club Ecoturismo en España.

14 h: Comida

16 h: Exposición de buenas prácticas de los socios-destinos en el impulso del auténtico ecoturismo. Iniciativas y proyectos desarrollados con éxito que puedan servir de ejemplos para otros territorios y beneficios generados. Se incluirán ejemplos de destinos del club que están implantando Planes de Sostenibilidad Turística:

- [ATUSOS GOMERA](#) - Sostenibilidad sin maquillajes que la confundan.
- [AFCETS SIERRA NEVADA](#) - Publicaciones y formación para impulsar el ecoturismo.
- [SIERRA ESPUÑA](#) - Valorizar los productos locales y los oficios agrícolas para construir destinos ecoturístico.
- [FUNDACIÓN GLOBAL NATURE](#) - Estrategia de colaboración desde una entidad de conservación de la naturaleza para impulsar el ecoturismo.
- [RUSTICAE](#) - Comunicando Sostenibilidad.
- [ECOPICOS DE EUROPA](#) - Colaboración con la FCQ y sensibilización de escolares.
- [FUNDACION PATRIMONIO NATURAL DE CASTILLA Y LEÓN](#) - Situación y perspectivas de la CETS en Castilla y León.
- [GEOPARQUE LAS LORAS](#) - Semana de los Geoparques y proyecto Geofood.
- [GEOPARQUE SOBRARBE-PIRINEOS](#) - Eventos para descubrir e interpretar el Geoparque.
- [CIT LA SUBBÉTICA](#) - Impulso del Ecoturismo desde el Plan de Sostenibilidad Turística.
- [ATUVA](#) - El Otoño Mágico en el Valle del Ambroz.

18 h: Ruta guiada por los alrededores del CENEAM

21 h: Cena en el CENEAM



MIÉRCOLES 8 DE JUNIO

9 h: **Plan de promoción internacional del Club con Turespaña.** Acciones desarrolladas, previstas, resultados, y propuestas de futuro.

11h: Plan de comunicación de Turismo Sostenible de Turespaña, identificación de buenas prácticas y buenas experiencias de Ecoturismo en España para poder recopilarlas.

13 h: Conclusiones

CONCLUSIONES

Las principales conclusiones del análisis de la situación actual del producto son:

- **El impulso del producto "Ecoturismo en España" es una misión compartida** de la SETUR con los actores del ecosistema (Turespaña, las Comunidades Autónomas, las asociaciones locales que pertenecen al Club, las empresas turísticas que forman parte, las agencias de viajes, etc.).
- **Ecoturismo en España es un producto con varias modalidades**, aún por desarrollar y reforzar a través de la cooperación público – privada. <https://soyecoturista.com/>
- **Ecoturismo en España está aún en fase de crecimiento, por lo que será necesario extender la implantación de los requisitos sostenibles en los que se basa la configuración de este producto a un mayor número de espacios protegidos.**
- El método club de producto **ha servido para organizar a los actores** implicados en el ecosistema de este producto para resolver los retos que van surgiendo ante la evolución de la demanda, la oferta y de la coyuntura.
- **El método club de producto asegura la conexión y cooperación efectiva** entre actores de la cadena de valor del producto Ecoturismo en España.
- La Asociación Ecoturismo en España es cada vez un **interlocutor más reconocido** por las administraciones públicas y el resto de actores.
- **Las herramientas clave del Club son:** su plan estratégico, la marca con sus atributos y su sistema de requisitos de sostenibilidad, el observatorio de Ecoturismo en España que mide la demanda, la oferta, sus repercusiones y la capacidad de gestión de los gestores de los destinos del Club, la gerencia que aglutina y acompaña a los gestores locales, la participación en el Plan anual de marketing de Turespaña (<https://www.tourspain.es/es-es/Conozcanos/NotasPrensaTemp/NdP%20Plan%20Estrategico%20Marketing.pdf>). Se ha identificado la necesidad de mejorar las herramientas de promoción y comercialización propias del Club.
- **El modelo de cooperación es mejorable.** El Plan Estratégico del Club elaborado en 2021 establece acciones concretas para aumentar y consolidar el trabajo en red.
- **Se precisa incorporar a la demanda** en la membresía del Club como estrategia de fidelización ante los nuevos escenarios de consumo.
- **Los Programas de la SETUR (Planes de sostenibilidad, experiencias, digitalización) son importantes para mejorar impulso al Ecoturismo en España.** <https://sede.serviciosmin.gob.es/es-es/procedimientoselectronicos/Paginas/detalle-procedimientos.aspx?IdProcedimiento=253>
- **Algunos socios del producto están aplicando Planes de Sostenibilidad Turística, por lo que tienen la oportunidad para ejecutar actuaciones de formación y promoción de este producto tan beneficioso para los destinos que lo impulsen.**