



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Los ayuntamientos que participan en el programa Bandera Azul deben ofrecer al público la posibilidad de, como mínimo, **participar en cinco actividades de información y educación ambiental al año. Queremos incidir en la importancia de organizar actividades relacionadas con el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la contaminación, en especial la basura marina.**

Al menos algunas de ellas, se deben desarrollar en la propia playa durante la temporada de baños

Se debe tratar de adecuar la oferta a la demanda, de modo que no se considerará suficiente ofrecer una actividad abierta al público una sola vez durante toda la temporada de baño en aquellos municipios que constituyan un importante destino turístico.

Esta información es requerida por el Jurado Internacional, que concederá la Bandera Azul, por lo que rogamos rellene todos los apartados.

NOTA: Tenga en cuenta que las imágenes que inserte en el documento no deben superar 1MB de tamaño. Le recomendamos que prepare las imágenes antes de adjuntarlas a la plantilla.



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Municipio: FERRERIES	
Actividad 1: CONTINUIDAD DE LAS TERTULIAS MEDIOAMBIENTALES	
Objetivos a alcanzar	Se pretende concienciar a la población sobre la importancia de cuidar nuestro entorno y la problemática del cambio climático.
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	<p>Se desarrollarán diversas charlas entre el 15 de julio y el 15 de agosto relacionadas con el cambio climático, el territorio botánico, Menorca Talayótica, etc.</p> <p>Estas charlas se realizan en el exterior para, aprovechando el buen tiempo, implicar a la población dándoles a conocer la riqueza con la que cuenta este municipio el cual está situado en una Reserva de la Biosfera.</p> <p>Son tertulias que tienen por objeto sensibilizar y concienciar a la población para que valoren la importancia de mantener y cuidar el entorno.</p>
Tipo de actividad	Actividades que implican una participación activa: Charlas que tienen por objeto el intercambio de opiniones.
Grupo de población destinatario	<input checked="" type="checkbox"/> Turistas <input checked="" type="checkbox"/> Población local <input type="checkbox"/> Población escolar <input type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	30 participantes por sesión.
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Carteles, difusión en redes sociales, página web del ayuntamiento, periódico local, hoja de actividades mensual.



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Municipio: FERRERIES	
Actividad 2: JORNADA DE VOLUNTARIADO	
Objetivos a alcanzar	Mantenimiento de caminos: Camí Reial de Ferreries, el Pas d'en Revull, Camí Son Martorellet, etc. Recuperación de zonas del Barranc d'Algendar. Siembra de árboles.
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	Se pretende realizar las actividades que el año 2020 quedaron sin realizar y repetir las actividades ya consolidadas relacionadas con la conservación de caminos de especial interés. Desde la Reserva de Biosfera se organizan actividades puntuales de voluntariado con el fin de acercar a la población a los diversos proyectos que se llevan a cabo. No obstante, las iniciativas más destacadas son aquellas que desde hace años tienen programas de voluntariado ya consolidados. Es destacable el programa de recuperación y mantenimiento de los caminos llevado a cabo exclusivamente desde el voluntariado de diversas entidades de la localidad como: la Cruz Roja, el Club de Jubilados, voluntarios y protección civil, el club de atletismo, Cas Vesins. El Camí Reial se trata de una antigua vía que cruzaba Menorca de lado a lado, se cree que podrá tener sus orígenes en la época romana. Y el Pas d'en Revull que abarca unos 400 metros de largo nos acerca al barranco de Algendar.
Tipo de actividad	Actividades que implican una participación activa: Actividades de observación/control del litoral.
Grupo de población destinatario	<input type="checkbox"/> Turistas <input checked="" type="checkbox"/> Población local <input type="checkbox"/> Población escolar <input type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	60
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Carteles, difusión en redes sociales, página web del ayuntamiento, periódico local, hoja de actividades mensual.
Municipio: FERRERIES	



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Actividad 3: CONTINUIDAD PROGRAMA SALUD JOVEN DEL CONSELL INSULAR	
Objetivos a alcanzar	Facilitar la adquisición de conocimientos, habilidades, actitudes y los valores necesarios para crecer y vivir de forma saludable. Siguiendo esta línea, se pretende mejorar la educación ambiental de la población escolar, junto con la colaboración de los centros del municipio y de toda la isla.
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	Poner a disposición de los centros escolares de Menorca una oferta amplia y estructurada de talleres y programas educativos en materia de salud y concretamente en educación ambiental. En este sentido, se presenta la actividad "Descubre la geología de la Reserva de la Biosfera de Menorca", realizada en el Centro de Geología, y que se fundamenta completamente en el material didáctico destinado especialmente a los centros educativos de la isla, que permiten hacer entender y valorar a los estudiantes los aspectos geológicos insulares, sus características intrínsecas, su fragilidad, sus amenazas potenciales y su importancia ambiental. Dicho material se utilizará en todas las actividades educativas que se soliciten al Centro e incluye una visita guiada, ejercicios sobre el recorrido, un taller de rocas, minerales y fósiles y un itinerario geológico urbano. Además, con motivo de este programa, algunas de las actividades educativas que se enmarquen en los talleres Salud Joven, son conducidas por un educador ambiental contratado por la Agencia Menorca Reserva de la Biosfera.
Tipo de actividad	Actividades que implican una participación pasiva: Exposiciones, proyección de diapositivas y/o películas. Actividades que implican una participación activa: Itinerarios guiados, juegos educativos.
Grupo de población destinatario	<input type="checkbox"/> Turistas <input type="checkbox"/> Población local <input checked="" type="checkbox"/> Población escolar <input type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	100
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Material didáctico. Comunicación directa con los centros escolares.
Municipio: FERRERIES	
Actividad 4: EXCURSIONES DIVULGATIVAS	



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Objetivos a alcanzar	Difundir el valor geológico del territorio.
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	<p>Consiste en la realización de excursiones guiadas a cargo del Centro de Geología y otras actividades divulgativas de la geodiversidad. El objetivo es realizar actividades de aprendizaje de campo, para difundir el valor geológico del territorio. En el 2018 se editó una guía geourbana de Ferreries que propició un recorrido urbano por el pueblo con una buena afluencia de asistentes y a la vez, fue utilizada como base para la actividad desarrollada en el ciclo familiar. Además, en el Plan de Desarrollo de turismo de Ferreries 2018-2025, una de las líneas de actuación es la promoción del turismo geológico. Por este motivo se quiere recuperar la guía geourbana del municipio y crear un producto turístico sostenible, que contribuya a la desestacionalización del turismo a la vez que se acompaña de una mejor comprensión del territorio.</p> <p>La geología urbana representa una oportunidad excelente para acercar la geodiversidad a la sociedad, ya que incluye una gran cantidad de historias curiosas y poco conocidas, relacionadas con las rocas urbanas y permite dar a conocer un poco más un pueblo a partir de la influencia de la geología, lo que habitualmente despierta la curiosidad de la sociedad.</p>
Tipo de actividad	Actividades que implican una participación pasiva: Exposiciones, proyección de diapositivas y/o películas. Actividades que implican una participación activa: Itinerarios guiados, juegos educativos.
Grupo de población destinatario	<input checked="" type="checkbox"/> Turistas <input checked="" type="checkbox"/> Población local <input checked="" type="checkbox"/> Población escolar <input type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	200
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Material didáctico, difusión en redes sociales, web corporativa del ayuntamiento, hoja de actividades mensual, etc.

Municipio: FERRERIES

Actividad 5: PROGRAMA DE FORMACIÓN SOBRE EL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE LA PLAYA



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Objetivos a alcanzar	Familiarizar a los responsables de la playa y de las partes interesadas, con el funcionamiento del Sistema de Gestión Ambiental de Cala Galdana y su papel en él.
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	<p>Formación de los responsables de la playa y las partes interesadas, impartida por PIMELAB sobre el Sistema de Gestión Ambiental (SGA) certificado por la norma ISO 14001:2015. los contenidos de la formación serán: introducción a la norma del SGA específico para Cala Galdana, referentes al funcionamiento del sistema de gestión ambiental, el papel de cada una de las partes, procedimientos estandarizados a seguir, etc.</p> <p>Esta formación es muy importante, en primer lugar porque es una de las obligaciones en cuanto al cumplimiento de la norma ISO 14001:2015, y en segundo lugar porque es importante que los actores implicados en el territorio, en este caso Cala Galdana, tengan formación sobre los procedimientos a seguir, los datos a recolectar, etc.</p> <p>Las partes que deberán obtener esta formación serán: el responsable de Medio Ambiente del Ayuntamiento, un representante de los concesionarios de la playa, servicio de limpieza, servicio de brigada municipal, representante del servicio de salvamento y el/la informador/a turístico/a, además de otros posibles interesados.</p>
Tipo de actividad	Actividades que implican participación activa: formación del personal.
Grupo de población destinatario	<input type="checkbox"/> Turistas <input type="checkbox"/> Población local <input type="checkbox"/> Población escolar <input checked="" type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input checked="" type="checkbox"/> Otro: Concesionarios de la playa
Nº estimado de participantes	10
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Comunicación interna del propio ayuntamiento y comunicaciones por carpeta ciudadana.
Municipio: FERRERIES	
Actividad 6: LIMPIEZA DE LA PLAYA	



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Objetivos a alcanzar	Creación de un grupo de voluntarios que realicen un mínimo de acciones de limpieza de la costa
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	<p>La organización GOB Menorca ha creado un programa para la adopción de tramos de litoral por parte de grupos de voluntarios que se comprometen a realizar un número concreto de acciones de limpieza durante el año. Actualmente aún no hay ningún grupo que haya adoptado la playa de Cala Galdana, aunque si hay grupos de voluntarios en Cala Mitjana i Mitjaneta, playas próximas pertenecientes también al municipio. El objetivo es conseguir crear un grupo de voluntarios para la playa que se encarguen de la limpieza de micro plásticos de la arena. Además GOB Menorca proporciona formación a los voluntarios para llevar un inventario de los plásticos retirados.</p> <p>Además se plantean otras acciones posibles con la asociación <i>Per la mar viva</i>, que cada año realiza una jornada de limpieza de la playa durante la Semana Medioambiental del mes de junio, donde se involucra la población escolar durante unas horas en la limpieza y clasificación de residuos hallados en la playa.</p>
Tipo de actividad	Actividades que implican participación activa: programas de recuperación de plásticos del mar u otros elementos contaminantes. De observación/control del litoral
Grupo de población destinatario	<input type="checkbox"/> Turistas <input checked="" type="checkbox"/> Población local <input type="checkbox"/> Población escolar <input type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	15
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Difusión en redes sociales y página web corporativa del ayuntamiento.
Municipio: FERRERIES - CALA GALDANA	
Actividad 7: CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN DEL USO DE CREMAS BIODEGRADABLES	



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Objetivos a alcanzar	Concienciar a los usuarios del uso de cremas biodegradables.
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	<p>Recuperación de esta actividad de 2020 que no se realizó por falta de tiempo y porque el objetivo era muy ambicioso (distribución de cremas solares biodegradables). Esta actividad consistirá en la elaboración de un cartel informativo de los componentes contaminantes de las cremas solares y de campaña de concienciación de la población en redes sociales.</p> <p>La formulación de las cremas solares está diseñada para adherirse a la piel, pero con los baños se terminan diluyendo en el mar. En 2018 en Hawái se aprobó una ley para prohibir el uso de cremas solares que contengan entre sus ingredientes oxibenzona o derivados. Investigadores del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados ha detectado la presencia de componentes químicos procedentes de las cremas solares en el fitoplancton y en algunos peces de las aguas de Baleares. Se estima que cada día de verano llegan al mar alrededor de 400 kilos de restos químicos procedentes de cremas solares.</p>
Tipo de actividad	Actividades que implican una participación activa: programas de recuperación de plásticos del mar u otros elementos contaminantes.
Grupo de población destinatario	<input checked="" type="checkbox"/> Turistas <input checked="" type="checkbox"/> Población local <input checked="" type="checkbox"/> Población escolar <input checked="" type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	2.000
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Carteles, difusión en redes sociales y página web corporativa del ayuntamiento.

Municipio: FERRERIES- CALA GALDANA



ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PLANEADAS PARA 2021

Actividad 8: CAMPAÑA DE SENSIBILIZACIÓN PLAYA SIN HUMOS	
Objetivos a alcanzar	El objetivo es evitar que las personas fumadoras tiren las colillas en la arena y concienciar sobre los problemas que conlleva esta práctica
Resumen de la actividad (mínimo 150 palabras)	<p>Se colocarán diferentes puntos para disponer de ceniceros portátiles con una explicación de su uso. Es decir, utilizar, vaciar las colillas y ceniza en un macetero con agujeros que hará de filtro y devolver al tablero. Además se implantara una campaña de concienciación en redes sociales y en la OIT destinada a los residentes y visitantes para evitar esta práctica.</p> <p>Una colilla pueda tardar entre uno y diez años en degradarse. Esto es debido al filtro que alberga en su interior y que está fabricado con acetato de celulosa. A esto hay que sumar las sustancias que impregnan el cigarrillo: nicotina, alquitrán, amoníaco y polonio 210, lo que dificulta su degradación y además tiene consecuencias medioambientales ya que dichas sustancias se pueden filtrar en el suelo y por tanto en las aguas subterráneas. Es por este motivo que fumar se ha convertido en un peligro para el medio ambiente.</p>
Tipo de actividad	Actividades que implican una participación activa: programas de recuperación de plásticos del mar u otros elementos contaminantes.
Grupo de población destinatario	<input checked="" type="checkbox"/> Turistas <input checked="" type="checkbox"/> Población local <input type="checkbox"/> Población escolar <input checked="" type="checkbox"/> Personal propio del ayto <input type="checkbox"/> Otro:
Nº estimado de participantes	2.000
Medio utilizado para difundir la actividad y promover la participación	Póster, ceniceros, difusión en redes sociales, Oficina de Información Turística