



Funcionamiento del programa Scouts Go Solar



Introducción

El Programa Scouts Go Solar nace de una alianza medioambiental entre la Organización Mundial del Movimiento Scout ([OMMS](#)), [Greenpeace](#) y [Solafrica](#) —que es una ONG suiza—, trabajando en estrecha colaboración con el Centro Internacional Scout de Kandersteg ([KISC](#)) en Suiza.

La alianza se inició en julio de 2013 y dio lugar a dos iniciativas pilotos oficiales en 2014; una en Manila con los Scouts de las Filipinas y la segunda en Islamabad, con la Asociación de Scouts de Pakistán. Hasta ahora se ha establecido en Filipinas, Pakistán, Brasil, Kenia, México, Perú, Costa de Marfil, Namibia, Indonesia y algunos otros países.

La Insignia “Scout Go Solar” está ligada al Programa Earth Tribe, junto a los Desafíos Champions for Nature, Tide Turners Plastic y otros que se puedan plantear.

Este programa está diseñado para ayudar a crear conciencia, aumentar el conocimiento y desarrollar las habilidades de la infancia y la juventud en relación a la Energía Solar. Intenta ayudar a nuestros educadores y educadoras a identificar, planear, preparar y generar oportunidades de aprendizaje solar.

La vida en la Tierra existe debido a la energía que llega al planeta desde el Sol. El día y la noche se definen por la presencia o ausencia de luz solar. El Sol es fundamental para nuestra vida, sin él, nos congelaríamos, no crecerían las plantas, no habría fotosíntesis para producir el oxígeno que respiramos, etc. Por lo tanto, el Sol es la fuente primaria de energía que hace posible la vida en la tierra. Sin embargo, la mayoría de las personas no son conscientes de lo dependientes que somos del Sol y qué infrutilizada está esta forma de energía.

Este programa pretende ayudar a los y las scouts a descubrir las posibilidades de la Energía Solar y cómo realizar nuestras actividades con la luz del Sol, aprender sobre los diversos usos de la Energía Solar y experimentar el calentamiento solar y la Energía fotovoltaica.



LA CERTIFICACIÓN

Público Meta: La participación en este programa está abierta a cualquier grupo scout de Scouts de España, así como a cualquier etapa educativa.

Objetivo:

Explorar, comprender, crear conciencia, aumentar el conocimiento y desarrollar habilidades relacionadas con la energía solar.

Requerimientos:

Hay dos formas de participar en este programa y conseguir la Insignia Go Solar: para las etapas educativas o Grupos Scouts:

- La etapa educativa que se quiera certificar debe pasar por las 3 etapas que planteamos a continuación.
- Si se desea certificar el Grupo Scout, todas las etapas educativas del mismo deberán cumplir la condición anterior.

Etapas:

Sé consciente:

¿De qué se trata?

- Explorar, comprender, crear conciencia, aumentar el conocimiento y desarrollar habilidades relacionadas con la energía solar.

¿Cómo?

- Completa el Cuestionario Inicial respecto a cuánto entiendes sobre la energía solar.
- Realiza por lo menos 4 actividades de las actividades propuestas.

Coopera:

¿De qué se trata?

- Sé capaz de identificar las necesidades y retos de tu comunidad y trabaja con otros para crear soluciones sostenibles.

¿Cómo?

- Identifica los problemas o necesidades con tu etapa educativa, grupo, comunidad y entidades colaboradoras.
- Explora, en conjunto, las posibles soluciones y decidid con cuál trabajar para un proyecto. No olvidéis:

- Realizar una lluvia de ideas.
- Comprobar la factibilidad de los proyectos y la sostenibilidad en el tiempo. Al tratarse de un proyecto, es interesante que su duración sea acorde a la de los proyectos propios de cada etapa educativa.
- Elegir una solución para llevarla a cabo.

- Diseñar un plan de acción, realizar el proyecto, comunicarlo y conseguir los fondos y recursos necesarios.

- Establecer un objetivo SMART (por sus siglas en inglés):
- Específico - Medible - Alcanzable - Realista - Basado en el tiempo
- Aplicar los principios de sostenibilidad en tus planes y tener en cuenta el mejor uso de los recursos.



3. Actúa

¿De qué se trata?

Ejecuta el proyecto de servicio acordado.

¿Cómo?

Pon en marcha tus planes con la ayuda de los miembros de la comunidad y entidades colaboradoras. No olvidéis:

- Hacer un seguimiento de los planes y el avance de las acciones.
- Evaluar el proyecto (objetivos, impacto, evaluaciones colectivas e individuales, etc.)
- Compartir el proyecto en tus RRSS
- Celebrar y reconocer el trabajo con tu grupo, etapa educativa, beneficiarios o socios.

Os proponemos una serie de Ítems de Reflexión Final para evaluar las habilidades y aptitudes adquiridas

Procedimiento

Se puede realizar en el local, en el lugar de campamento donde cada etapa educativa o Grupo Scout desde, siendo siempre lo idóneo realizarlo en el medio natural.

Para poder optar a la certificación será necesario entregar una pequeña memoria de justificación que recoja la siguiente información:

Nombre y Número del Grupo Scout y Organización Federada de referencia

Número de participantes por etapa educativa

Fecha de inicio y fin de realización de las actividades

Actividades elegidas por etapa educativa

Formulario - Memoria sobre el proyecto.

¿De qué trata este proyecto?

¿Nos cuentas qué objetivos tenía este proyecto?

Y... ¿Cómo fue el desarrollo del proyecto?

Por último, haznos una evaluación final del proyecto.

Mínimo dos fotografías del desarrollo de cada etapa (Sé consciente, Cooperación y Actúa) realizada por el Grupo Scout o etapa educativa. Los derechos de uso de las imágenes serán cedidos a Scouts de España para fines educativos a través del siguiente [formulario](#).



SCOUTS[®]
Construir un Mundo Mejor

ASDE
España