

Actividades

Infantil y Primaria

En este documento están reunidas todas las actividades que tenemos planteadas por el momento para edades de hasta 6º de Primaria. En caso de que haya alguna actividad solicitada por los participantes que no esté en el documento, puede ser creada una nueva.

Puede encontrarnos en:

www.proyectoan.com
infoproyectoan@gmail.com

Twitter: **[@proyectoAN](https://twitter.com/proyectoAN)**
Facebook: **www.facebook.com/elproyectoan**

Acaricia el Universo

Público objetivo:
Desde 3º de primaria hasta
2º de bachillerato

Lugar:
Centro educativo.
Laboratorio o aula multiusos.

Material del centro:
Ninguno

Desarrolladores:
Dos divulgadores

Duración:
Una hora

Precio:
Primera sesión en castellano 80€
Primera sesión en inglés 100€
Por cada sesión adicional :
En castellano 65€
En inglés 75€

Descripción:

Taller de experimentos de física adaptado a la edad de los alumnos. Verán un tornado en una botella, fuego de colores, un cañón de aire, fibra óptica hecha con agua y muchas otras maravillas.

Aforo máximo 30 alumnos por sesión.



Canción de hielo y fuego

Público objetivo:

Desde 5º de primaria hasta
2º de bachillerato

Lugar:

Centro Educativo

Material del centro:

Aula con proyector

Desarrolladores:

Un divulgador

Duración:

Una hora

Precio:

Primera sesión en castellano 60€
Primera sesión en inglés 75€
Cada sesión adicional 5€ menos que la
anterior

Descripción:

Esta charla proporciona una visión amplia de los diferentes estados de la materia centrándose en los más extremos y desconocidos: los superconductores y los plasmas.

El temario y el nivel serán adaptados a la edad de los alumnos.



El Sol

Público objetivo:
Desde 4º de primaria hasta
2º de bachillerato

Lugar:
Centro Educativo

Material del centro:
Aula con proyector

Desarrolladores:
Un divulgador

Duración:
Una hora

Precio:
Primera sesión en castellano 60€
Primera sesión en inglés 75€
Cada sesión adicional 5€ menos que la
anterior

Descripción:

¿De qué está hecho el Sol? ¿Cómo funciona? ¿Cómo fueron sus inicios? ¿Cómo será su final?

En esta charla se responderán estas y otras preguntas, con un nivel adaptado para cada edad.

Notas:

Aforo máximo 80 alumnos o capacidad del aula, lo que sea menor.



Las maravillas del Sol

Público objetivo:
4º, 5º y 6º de Primaria

Lugar:
Centro Educativo

Material del centro:
Aula con proyector

Desarrolladores:
Dos divulgadores

Duración:
Una hora y media por cada dos grupos

Precio:
Dos grupos 200€
Cuatro grupos 375€
Seis grupos 500€

Descripción:

Esta actividad se compone de dos partes complementarias: una amena charla sobre el Sol, en la que los alumnos aprenderán cómo obtienen su energía y su calor las estrellas, de qué están hechas y cómo se formó nuestro Sol; y una observación solar en la que se podrá ver cómo la superficie solar no es perfecta, sino que tiene manchas y protuberancias, y descubrirán cómo se puede observar el Sol de forma segura.



Mitos y astronomía

Público objetivo:
Desde 5º de primaria hasta
2º de bachillerato

Lugar:
Centro Educativo

Material del centro:
Aula con proyector

Desarrolladores:
Un divulgador

Duración:
Una hora

Precio:
Primera sesión en castellano 60€
Primera sesión en inglés 75€
Cada sesión adicional 5€ menos que la
anterior

Descripción:

Las constelaciones cuentan historias, mitos y leyendas que se remontan más de 2000 años y que se utilizaban para explicar la formación del mundo, su forma y responder a preguntas para las que los humanos no tenían respuestas. Algunos de estos mitos y su explicación y origen serán presentados en esta charla.

Notas:

Aforo máximo 80 alumnos o capacidad del aula, lo que sea menor.



Otros mundos, otros soles

Público objetivo:
4º, 5º y 6º de primaria

Lugar:
Centro Educativo

Material del centro:
Aula con proyector

Desarrolladores:
Un divulgador

Duración:
Una hora

Precio:
Primera sesión en castellano 60€
Primera sesión en inglés 75€
Cada sesión adicional 5€ menos que la anterior

Descripción:

Nuestro Sol y nuestros planetas son el punto de partida de esta charla que llevará a los alumnos al fascinante mundo de los planetas que orbitan otras estrellas. También se hablará de cómo son esos planetas, y cómo se estudian y observan.

Notas:

Aforo máximo 80 alumnos o capacidad del aula, lo que sea menor.



Science in English

Público objetivo:

Desde 5º de primaria hasta
4º de la ESO

Lugar:

Centro Educativo

Material del centro:

Ninguno, aunque se recomienda
un proyector

Desarrolladores:

Un divulgador

Duración:

Una sesión de hora y media
a la semana

Precio:

30€ al mes por cada alumno

Descripción:

Curso de ciencia desarrollado en inglés. Puede ser extendido desde un mes a la cantidad de tiempo que quiera el centro hasta un curso entero. Cada semana se tratará un tema científico diferente, de forma que cada sesión sea autocontenida e independiente. Los contenidos y el nivel serán adaptados a la edad de los alumnos, y se tratarán de una forma divulgativa.

Notas:

Cada grupo será de entre 10 y 15 alumnos. Los asistentes deben poder leer y escribir textos sencillos en inglés.

