



Jornada Lúdica para niños y niñas a partir de 7 años

S.O.S. A TERRA

Jueves, 28 de diciembre de 2023, de 17:30 a 19:00 h.

Con el apoyo de la **Diputación de Pontevedra** dentro de su programa Pontegal (cuyo fin es favorecer e impulsar la actividad artística y la riqueza de la cultura popular existente en la provincia de Pontevedra), continuamos la programación de **Jornadas**



lúdico-científicas dirigidas a **los/las más jóvenes**, con el fin de animarlos y estimularlos a descubrir que la ciencia y diversión están estrechamente ligadas, en este caso dirigida a **niños/as de 7 años en adelante**, en el local social del Colegio sobre la temática **S.O.S. a TERRA “SALVEMOS O PLANETA, NOSO ÚNICO FOGAR” É TAREFA DE TODOS.**

- Ponentes:** Ciencia en Movimento.
Fecha/Horario: Jueves, 28 de diciembre de 2023, a las 17:30 h.
Duración: Una hora y media, aproximadamente.
Lugar: Salón de Actos de COITIVIGO. C/ Venezuela nº 37, 1º – Vigo.
Participantes: Máximo 20 participantes, con edad desde 7 años en adelante.
Inscripción: **GRATUITA.**



Se realizará a través de la Web de COITIVIGO, (<https://www.coitivigo.es>), en el apartado → “Formación”

Formulario de inscripción:

<https://www.coitivigo.es/inscrip-sos-terra-2023>

- Nota:** La asignación de plazas (hasta completar el aforo disponible) se realizará por riguroso orden de inscripción.
Se remitirá email indicando la disponibilidad o no de plaza.

La fecha tope de inscripción finaliza el miércoles 27 de diciembre, a las 14:00 h.

Jorge Cerqueiro Pequeño
Presidente



É unha actividade coa que se pretendemos concienciar aos máis cativos (educación primaria e secundaria) para coidar a nosa única casa, O PLANETA TERRA. Nela expomos os **síntomas** que padece o noso planeta, posteriormente amosamos os distintos **tipos de contaminación**, a **obsolescencia planificada**, **como se recicla...** Amosamos con máis detalle como afecta aos distintos **seres vivos**, como aos **corais...** Tamén amosamos as **medidas que conducirán o seu salvamento** mediante a concienciación, reciclaxe (as 3R) e as enerxías renovables...

Todo isto mediante experimentos, xogos...

Para explicar os Síntomas levamos:

- Planeta Terra levitando + Representación das correntes mariñas
- Cartel "Overshoot".
- Subida do mar + Artigo.
- Coral branco

Experimentos:

- Fumo que cae.
- Globo de auga.

Contaminación:

- Contaminación lumínica: lámpadas e fotos.
- Contaminación acústica.(visualización dunha onda acústica)
- Obsolescencia planificada.
- Representación da subida anual do mar.
- Plásticos no mar: microplásticos, Illas de plástico (correntes do mar)...
- Posibles efectos do cambio climático

Seres vivos:

- Corais.
- Cabaliño de mar

- Estrela de mar
- Nautilus.
- Amonites.
- Panel de abella.
- Trilobites.

Enerxías renovables:

- 2 pancartas da escola de minas: Enerxías Renovables.
- Rana fotovoltaica.(Enerxía solar)
- 4 motores Stirling (biomasa)
 - Lento.
 - Xenerador de luz.
 - Coche.
 - Precisión.
- Enerxía eólica.
- Molino de auga
- Radiometro de crookes de alta precisión.

Reciclaxe:

- Contenedores de reciclaxe.
- Xogo de reciclaxe.
- Punto limpo.
- Formas de Reciclar...

Organiza:

