

# EDUCACIÓN MEDIOAMBIENTAL

## OBRADOIROS DE SENSIBILIZACIÓN COAS ENERXÍAS RENOVABLES: ENERXÍA SOLAR

### CONTIDOS

Realización dun programa de educación ambiental, lúdico e didáctico para coñecer o funcionamento e usos da enerxía solar e a promoción de hábitos de vida saudable en canto ao consumo de alimentos.

- ✦ Aforro enerxético no fogar.
- ✦ Por que reducir o consumo enerxético? Auga. Electricidade. Consumo responsable.
- ✦ Saúde persoal. Confort
- ✦ Saúde ambiental. Transporte
- ✦ Agricultura e gandería ecolóxica. Cesta da compra

### OBXECTIVOS

- ✦ Facer uso responsable dos recursos. Participación na protección medioambiental.
- ✦ Concienciar dos danos medioambientais.
- ✦ Motivación sobre os beneficios de poñer na práctica estas medidas de aforro.

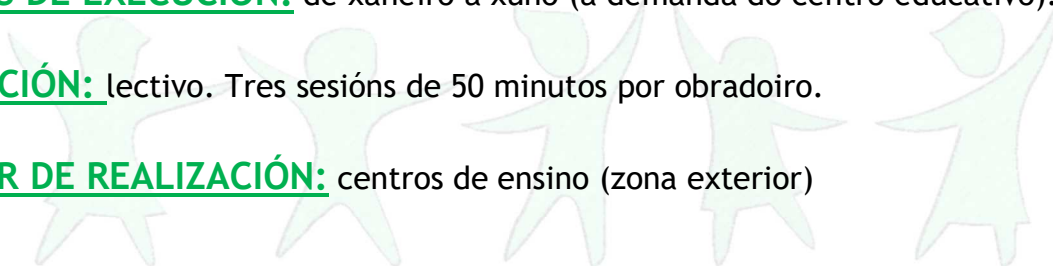
**PERSOAS DESTINATARIAS :** 1º e 2º da ESO

**Nº MÁXIMO DE PERSOAS PARTICIPANTES:** un grupo/aula por obradoiro

**DATAS DE EXECUCIÓN:** de xaneiro a xuño (a demanda do centro educativo).

**DURACIÓN:** lectivo. Tres sesións de 50 minutos por obradoiro.

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** centros de ensino (zona exterior)



## CONTIDOS

Baseándonos na exposición "Fogares verdes" e os 12 paneis que a compoñen e partindo de explicacións sinxelas achegamos ao alumnado a conceptos como:

"Cambio climático", "pegada ecolóxica", "déficit ecolóxico", "mochila ecolóxica", "desenvolvemento sostible", "enerxías renovables", "eficiencia enerxética", etc.

A través do debate e aplicacións prácticas, faremos simulacións que nos axudarán a facer un cálculo da nosa pegada ecolóxica nun día habitual.

## OBXECTIVOS

- ✦ Fomentar a responsabilidade social e ambiental do alumnado e facelo consciente das consecuencias que os diferentes estilos de vida teñen no noso planeta.
- ✦ Favorecer os cambios precisos para acadar os compromisos enerxéticos dos nosos estados.
- ✦ Construír e debater un modelo de xestión do centro dende criterios sustentables.

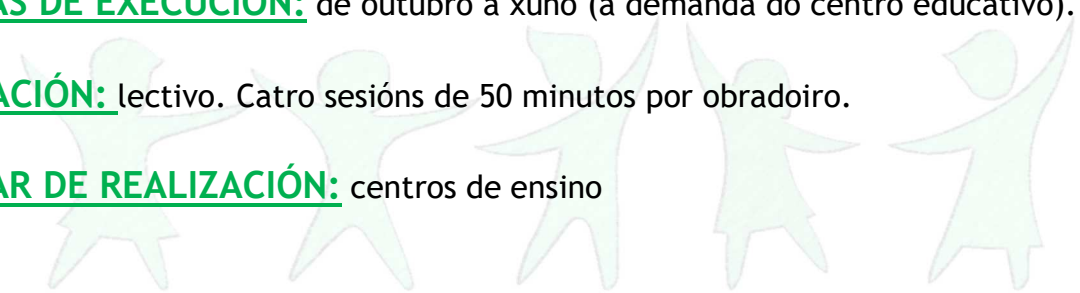
PERSOAS DESTINATARIAS : 3º e 4º de ESO

Nº MÁXIMO DE PERSOAS PARTICIPANTES: un grupo/aula por obradoiro

DATAS DE EXECUCIÓN: de outubro a xuño (a demanda do centro educativo).

DURACIÓN: lectivo. Catro sesións de 50 minutos por obradoiro.

LUGAR DE REALIZACIÓN: centros de ensino



## ACORDOS DE COLABORACIÓN COS CENTROS DE ENSINO EN MATERIA DE PROMO- CIÓN EDUCATIVA

### CONTIDOS

Obradoiros medioambientais a realizar nas instalacións do PTIDR Aldea Nova, na área medioambiental río Xuvia-Pedroso e outras instalacións ou programas.

### OBXECTIVOS

- ✦ Achegar ás persoas novas a nosa identidade antropolóxica-cultural.
- ✦ Propiciar o coñecemento mediante a utilización de metodoloxía empírica e, polo tanto, manipulativa, prácticas e con soportes didácticos que permitan unha doada asimilación das aprendizaxes, adquisición de habelencias e absorción intelectual de contidos teóricos.
- ✦ Reforzar os contidos académicos a través da realización de actividades que engloban diferentes áreas educativas.

**PERSOAS DESTINATARIAS :** alumando de todos os niveis educativos

**Nº MÁXIMO DE PERSOAS PARTICIPANTES:** en cada obradoiro participará un grupo/aula

**DATAS DE EXECUCIÓN:** de xaneiro a decembro

**DURACIÓN:** lectivo ou extraescolar. Consultar segundo obradoiro ou actividade

**LUGAR DE REALIZACIÓN:** centros de ensino de Narón, parques medioambientais e outras instalacións.

