

## **Ligazóns e información complementaria da sesión 6: Difusión de contidos**

**Sesións previas de formación**

**Ubicación Polos Creativos +**

**Ubicación Polos Creativos**

**Material dispoñible en Polos Creativos**

**Guía práctica de licencias de uso para docentes**

**Licenzas Creative Commons**

**Libro Copy-left Manual de uso**

**Repositorio de imaxes, música, sons, iconas e vídeos con licenzas libres**

**Metaverso gañadores Retos Polos Creativos 2023**

**Divulgación efectos co croma**

**Divulgación areeiro de realidade aumentada**

**Actividades Premio Innovagal CPI O Cruce (Cerceda)**

**CEIP Plurilingüe Barrié de la Maza (Santa Comba) – Proxecto Polos Creativos**

**CEIP Plurilingüe de Louro (Louro) – Proxecto Polos Creativos**

**CRA Vilaboa (Vilaboa) – Proxecto Polos Creativos**

**Protección de datos (Consellería de Educación Xunta de Galicia)**

**Aplicación para facer recorridos 360º**

**Aplicación para editar imaxes e pixelar caras**

**Aplicación para editar vídeos e pixelar caras en vídeos**

**Difusión de Polos Creativos nas redes sociais**

**Twitter**

**Facebook**



**Instagram**

**Youtube**

**Ferramentas da Consellería**

**Abalarbox**

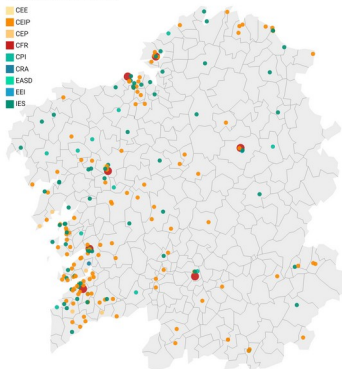
**Agueiro**

## Sesións previas de formación

- Sesión 1 - Metodoloxías activas Lara Crespo García: <https://vimeo.com/889196566>
- Sesión 2 - Transformación de espazos Sonia González López + Patricia Sampayo Parra: <https://vimeo.com/891822584/e9d4167e3c>
- Sesión 3 - Xestión, creación e documentación Alberto Fortes Novoa: <https://www.youtube.com/watch?v=n6PZjYgTCLY>

### Polos Creativos +

Ubicación dos Centros Educativos da Xunta de Galicia que desenvolven o proxecto de Polos Creativos +



Fuente: Consellería de Educación, Xunta de Galicia - Datos cartográficos: CNIG - Creado con Datawrapper

### Ubicación Polos Creativos +

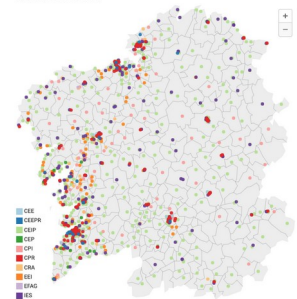
Mapa no que se indica a ubicación dos centros que contaron con Polos Creativos durante o curso 2022/2023 e actualmente son Polos Creativos+, ademáis en cada centro pódese acceder a súa web e a algunha rede social que empreguen para difundir o traballo en Polos Creativos. [https://www.datawrapper.de/\\_/ZCAft/](https://www.datawrapper.de/_/ZCAft/)

### Ubicación Polos Creativos

Mapa no que se indica a ubicación dos centros que se incorporan no curso 2023/2024 aos Polos creativos. [https://www.datawrapper.de/\\_/7YQRI/](https://www.datawrapper.de/_/7YQRI/)

### Polos Creativos

Ubicación dos Centros Educativos da Xunta de Galicia que desenvolven o proxecto de Polos Creativos



Fuente: Consellería de Educación, Xunta de Galicia - Datos cartográficos: CNIG - Descarga los datos - Insertar - Descarga Imágenes - Creado con Datawrapper

### Material dispoñible en Polos Creativos

Os diferentes CFRs e CAFI dispoñen do material que durante o curso pasado foi suministrado os centros educativos que formaron parte dos Polos Creativos, polo que se queredes desenvolver un proxecto e aínda non contades co material podedes solicitalo ao voso CFR de referencia. Na ligazón do CAFI podedes ver a aula virtual coas instrucións e referencias de todo o material:

<https://www.edu.xunta.gal/centros/cafi/aulavirtual/course/view.php?id=4955>

Tamén podedes ver un folleto con todo o material dispoñible:

[https://www.edu.xunta.gal/centros/cafi/aulavirtual/pluginfile.php/235274/mod\\_resource/content/4/Folleto%20d%C3%ADptico%20para%20kits%20de%20pr%C3%A9stamo%20CAFI.pdf](https://www.edu.xunta.gal/centros/cafi/aulavirtual/pluginfile.php/235274/mod_resource/content/4/Folleto%20d%C3%ADptico%20para%20kits%20de%20pr%C3%A9stamo%20CAFI.pdf)

## Guía práctica de licencias de uso para docentes

Desde o CEDEC, elaboraron unha guía con pistas para o traballo das licencias polos docentes para eso está a páxina web: <https://cedec.intef.es/proyecto-edia-guia-practica-de-licencias-de-uso-para-docentes/>. Tamén se pode navegar por todos os contidos dentro da propia web: <https://descargas.intef.es/cedec/proyectoedia/guias/contenidos/guiadelicencias/index.html>

## Licenzas Creative Commons

Informacións sobre a licenzia Creative Commons: <https://creativecommons.org/share-your-work/>, en concreto a que temos que difundir o material de Polos Creativos CC-BY-NC-SA: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode.es>

## Libro Copy-left Manual de uso

Libro publicado pola editorial traficantes de sueños sobre o emprego das licenzas libres, tanto na música, audiovisual, edición de libros, leis, programas informáticos, ...

O libro en pdf pódese descargar desde a súa web: <https://traficantes.net/libros/copyleft>

## Repositorio de imaxes, música, sons, iconas e vídeos con licenzas libres

Na publicación do CEDEC aparecen algúns repositorios nos cales poder buscar elementos con licenzas libres que poder empregar nos proxectos: <https://cedec.intef.es/bancos-gratuitos-de-imagenes-videos-y-sonidos/>

Algúns exemplos para imaxes: Pixabay(<https://pixabay.com/es/>),

Pexel(<https://www.pexels.com/es-es/>) ou Google Image (<https://www.google.com/imghp?hl=es>);

para música e son: Audionautix (<https://audionautix.com/>), freesound

(<https://freesound.org/browse/>) ou xeno-canto(<https://xeno-canto.org/>); para vídeos: procomún

(<https://procomun.intef.es/>) ou la aventura de aprender

(<https://laaventuradeaprender.intef.es/experiencias/>); e para iconas: Flaticon

(<https://www.flaticon.es/>) ou freeicons.io (<https://freeicons.io/>)

## Metaverso gañadores Retos Polos Creativos 2023

Metaverso creado por Iván Gómez Conde no que se poden visitar os proxectos gañadores dos retos dos Polos Creativos de 2023, cada reto ten un pequeno vídeo que o explica:

<https://sites.google.com/view/metaverso-polos-creativos/inicio?authuser=0>

## Divulgación efectos co croma

Traballo de divulgación empregando o croma de actividades realizadas desde o IES Urbano Lugrís (Malpica de Bergantiños):

- Club de Ciencias: <https://www.youtube.com/watch?v=vIN2u6ITuSU>

## Sesión 6: Difusión de contidos – Alberto Fortes Novoa

- Feira Científica: <https://www.youtube.com/watch?v=CvLON4h2XqA>
- Maker Faire: <https://www.youtube.com/watch?v=Jz91q3HspHY>

### Divulgación areeiro de realidade aumentada

Traballo de divulgación empregando o areeiro de realidade aumentada desde o IES Urbano Lugrís (Malpica de Bergantiños):

- Memoria proxecto: <https://www.youtube.com/watch?v=5moa3MGL0YA>
- Feira Científica: [https://www.youtube.com/watch?v=rN9\\_N0Vn4Sw](https://www.youtube.com/watch?v=rN9_N0Vn4Sw)
- Proposta de aula: <https://www.youtube.com/watch?v=-0Qi1AlnZKE>
- Difusión de montaxe: <https://www.youtube.com/watch?v=FARPkASHXNc>

### Actividades Premio Innovagal CPI O Cruce (Cerceda)

Vídeo que recopila todas as actividades realizadas polo CPI O Cruce para o premio Innovagal: <https://www.youtube.com/watch?v=XuLNYjIPaAU>

### CEIP Plurilingüe Barrié de la Maza (Santa Comba) – Proxecto Polos Creativos

Todo o proxecto está moi ben documentado na publicación de Aqueiro. Pódese ver a información de todo o proxecto en Aqueiro: <https://aqueiro.edu.xunta.gal/view/view.php?id=84104>

### CEIP Plurilingüe de Louro (Louro) – Proxecto Polos Creativos

Proxecto no que colaboran as familias, xunto co profesorado e alumnado e que empregan como fío conductor os téxtiles. Todo o proxecto está moi ben documentado na publicación de Aqueiro. Pódese ver a información de todo o proxecto en Aqueiro: <https://aqueiro.edu.xunta.gal/view/view.php?id=77913>

### CRA Vilaboa (Vilaboa) – Proxecto Polos Creativos

Proxectos nos que se intruce a realidade aumentada, os movementos do True-True a través de control remoto e a linguaxe e a lóxica da programación. Pódese ver no instagram do centro: <https://www.instagram.com/cravilaboa/>

### Protección de datos (Consellería de Educación Xunta de Galicia)

Páxina web na que se recolle o protocolo e modelos de documentos de protección de datos da Consellería de Educación: <https://www.edu.xunta.gal/portal/protecciondatos>

Para descargar os documento modelo podedes atopalo na seguinte dirección:

[https://www.edu.xunta.gal/portal/sites/web/files/2.\\_modelo\\_de\\_autorizacion\\_para\\_o\\_uso\\_de\\_imaxes\\_polo\\_centro\\_educativo\\_actividades\\_non\\_docentes.odt](https://www.edu.xunta.gal/portal/sites/web/files/2._modelo_de_autorizacion_para_o_uso_de_imaxes_polo_centro_educativo_actividades_non_docentes.odt)

## Aplicación para facer recorridos 360°

Para facer recorridos 360 como os de Xeoclip (<https://xeoclip.com/>) ou o do IES García Barbón (<https://iesgarciaarbon.s3.eu-west-3.amazonaws.com/output/index.html>). Tamén está como exemplo o realizado a través de H5P ou Lumi do CFR de Ourense:

<https://app.Lumi.education/run/yASKyD>

## Aplicación para editar imaxes e pixelar caras

Para a edición de imaxes o emprego da ferramenta GIMP, que tamén permite a edición de imaxes: <https://www.gimp.org/>

## Aplicación para editar vídeos e pixelar caras en vídeos

Para a edición de vídeos o emprego da ferramenta Kdenlive, que tamén permite a edición de vídeos: <https://kdenlive.org/>



## Difusión de Polos Creativos nas redes sociais

- ◆ Twitter

[https://twitter.com/search?q=poloscreativos&src=typed\\_query&f=live](https://twitter.com/search?q=poloscreativos&src=typed_query&f=live)

- ◆ Facebook

<https://www.facebook.com/hashtag/poloscreativos>

- ◆ Instagram

<https://www.instagram.com/explore/tags/poloscreativos/>

- ◆ Youtube

[https://www.youtube.com/results?search\\_query=  
%23poloscreativos&sp=QhASDnBvbG9zY3JlYXRpdm9z](https://www.youtube.com/results?search_query=%23poloscreativos&sp=QhASDnBvbG9zY3JlYXRpdm9z)

[https://www.youtube.com/watch?v=WWK-gUpAyKg&list=PLgkCp1vc6dmpQI-  
sECEJcqFJnzQxxk\\_rs](https://www.youtube.com/watch?v=WWK-gUpAyKg&list=PLgkCp1vc6dmpQI-sECEJcqFJnzQxxk_rs)

## Ferramentas da Consellería

- ◆ Abalarbox

<https://abalarbox.edu.xunta.gal/>

- ◆ Agueiro

<https://agueiro.edu.xunta.gal/group/view.php?id=2305>