

## 6. Inserción de elementos especiais

1

**Como xa vimos parcialmente, nalgúns dos iDevices, o editor de texto de eXeLearning permítenos inserir diversos obxectos e elementos especiais nos nosos recursos e actividades.**

Neste apartado veremos como introducir diversos obxectos nas nosas Unidades Didácticas elaboradas con **eXelearning**, todas elas procedentes de internet, aínda que tamén poderíamos crear os nosos propios obxectos -por exemplo en Java ou en Flash- e usalos do mesmo xeito. A Web 2.0 permítenos novas formas de acceder e de compartir contidos -o exemplo máis coñecido é o de Youtube-. No caso do Web, só temos que copiar un determinado código **.html** e inserilo no noso recurso ou actividade premendo no botón HTML que aparece na barra de ferramentas do editor de textos de **eXeLearning**.

Estes elementos especiais poden contribuír de xeito decisivo a facer máis interesante e motivadora a nosa Unidade Didáctica, pero tamén a darlle unha maior versatilidade educativa.

### Inserir un mp3

**A música e o son poden ser excelentes recursos didácticos a incluír na nosa unidade didáctica. Mesmo poderíamos facer unha especie de Podcast na nosa Unidade Didáctica, agregando arquivos de son en formato **.mp3****

Con todo, cómpre non esquecer que moitos arquivos deste tipo poderían facer o noso recurso moi pesado, tanto se queremos subilo á web como se queremos usalo en modo local, xa que precisaríamos de máquinas cunha certa potencia.

Para incluír o acceso a un arquivo de son no noso recurso temos que:

- Acceder ao sitio web no que se atope o arquivo.
- Seleccionar o arquivo desexado.
- Buscar a fiestra na que se mostre o código html do arquivo, selecciónalo código e copialo
- Abrir o editor de textos de eXe, pinchar no botón HTML da barra de ferramentas e pegalo ao final dos signos que aparecen.



Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez

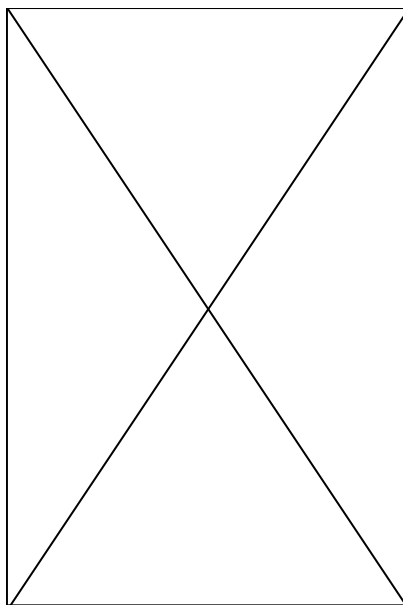


- Pinchar no botón **actualizar**, e xa o temos.



O exemplo que incluímos é un tema do grupo ruso de folk Dudeldrum, que inclúe pezas galegas no seu repertorio. O mp3 está extraído da web de música libre [Jamendo](#).

EXEMPLO:



## Inserir un documento de Google Docs

3

Google proporciónanos a ferramenta Google Docs, que nos permite crear documentos en liña. Estes documentos poden ser de texto, follas de cálculo ou presentacións. eXe permítenos acceder a estes documentos desde a nosa Unidade Didáctica e incrustalos na mesma, enriquecendo os contidos.

Para incluír o acceso a un arquivo de Google Docs no noso recurso temos que:

- Obter unha conta de [Google](#). Unha vez dentro da conta, pincharemos na opción **Docs**, que está na parte superior nunha barra de menús.
- Subimos un documento noso ou abrimos un documento novo e introducimos os contidos correspondentes para, unha vez rematada a súa edición e gardado, pinchar na pestana **PUBLICAR**. Facemos clic sobre **publicar documento** e activamos a opción "Volver a publicar automaticamente cando se realicen cambios".
- Unha vez feito isto, Google Docs proporciónanos unha ligazón web, que copiaremos no portapapeis.
- Imos a [eXelearning](#) e eliximos a ferramenta "**Sitio externo do Web**". Na caixa URL incluimos a URL que copiamos, e en "**Altura do marco**" eliximos a que nos pareza máis axeitada ao tamaño.

### EXEMPLO:



Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



## Inserir un mapa de Google Maps

O procedemento para inserir un mapa de Google Maps na nosa Unidade Didáctica é semellante ao realizado para inserir un ficheiro mp3.

Para inserir un mapa no noso recurso:

- En Google Maps localizamos o mapa do noso interese,
- Pinchamos na icona de enlace que hai na parte superior dereita da páxina, e aparecerá un cadro de diálogo. Nel, facemos clic en "pegar HTML para inserir no sitio web", e seleccionamos o contido da fiestra.
- Copiámolo e imos ao noso iDevice, que pode ser "Texto libre", "Actividade", ou calquera outro que nos pareza.
- Pinchamos no botón HTML da barra de ferramentas e pegamos o contido do portapapeis na zona na que nos interese ter o mapa. E xa está!



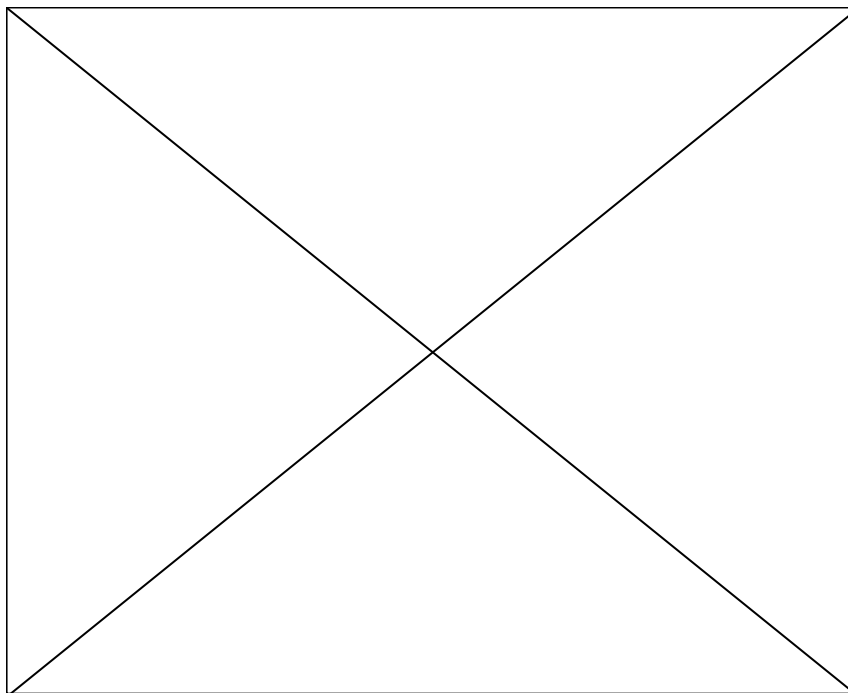
Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



Aínda que hai máis sitios, o portal de vídeos YouTube é o máis popular. Para inserir un vídeo on-line o proceso é semellante aos realizados en iDevices anteriores.

Para incrustar un vídeo de Youtube:

- localizamos un vídeo en [YouTube](#) e pinchamos no botón **compartir** que hai na parte inferior do vídeo.
- Na fiestra que se abre pinchamos no botón **inserir** e copiamos o código que aparece na fiestra inferior.
- Para rematar, imos ao noso iDevice e abrimos o editor HTML pinchando no botón correspondente na barra de ferramentas. Pegamos o contido do portapapeis coas teclas **ctrl+v** e xa está.



Os widgets son unhas pequenas aplicacións que poden funcionar no escritorio do ordenador, no navegador ou noutros programas, dependendo do widget ou da plataforma sobre a que funcione. Só funcionan con conexión á rede, interactuando con algún motor de Internet. Os widgets poden dicirnos por exemplo o tempo que vai facer hoxe ou ver secuencias de paisaxes, usar unha calculadora, un calendario, etc. Os widget de Google chámanse Gadget.

Para inserir un widget na nosa Unidade Didáctica:

- Abrimos o seguinte enderezo web <http://www.google.com/ig/directory?synd=open> e escollemos un dos Gadgets alí presentes. No noso exemplo, tomamos o das fotos da natureza.
- A seguir, pulsamos no botón [engadir á túa páxina web](#), e configuramos o Gadget como mellor nos pareza na fiestra inferior; despois pulsamos no botón [Obter o código](#), copiamos o contido da caixa e pegámolo no noso iDevice.



Inserir Presentacións

7

**Pode ser necesario para as nosas Unidades Didácticas engadir recursos elaborados por nós, ou polos nosos alumnos, en formato de Presentacións de Diapositivas.**

Unha boa forma de facelo e empregar recursos da Web 2.0 como por exemplo:



SlideShare



é unha aplicación da web 2.0 que permite almacenar e compartir diapositivas.

Converte as Presentacións en Flash que se poden visualizar desde calquera máquina con conexión a Internet sen necesidade de cargalas.

É semellante a YouTube pero para Presentacións en lugar de vídeos.

Podemos subir as nosas propias Presentacións ou aproveitar outras xa elaboradas.

Sitio web

<http://www.slideshare.net>



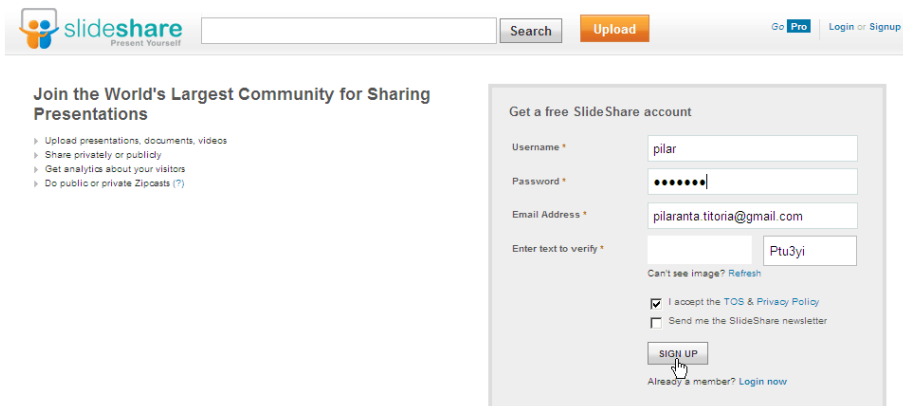
Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



O primeiro que temos que facer é rexistrarnos na páxina.

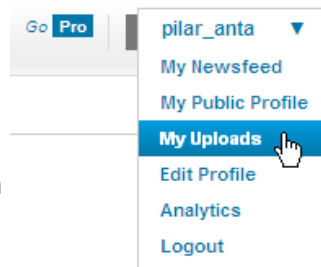
Necesitaremos:

- un nome de usuario
- un contrasinal
- e un enderezo de correo electrónico



Unha vez rexistrados

temos que subir a presentación

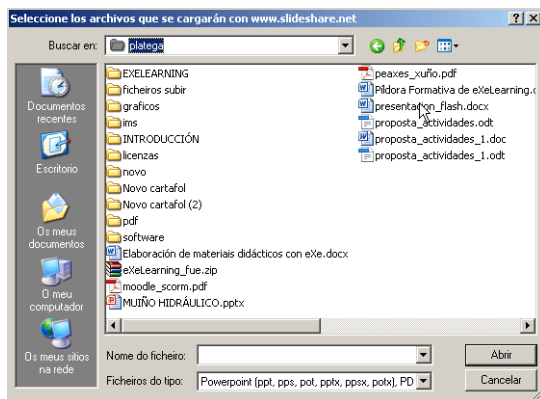


Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



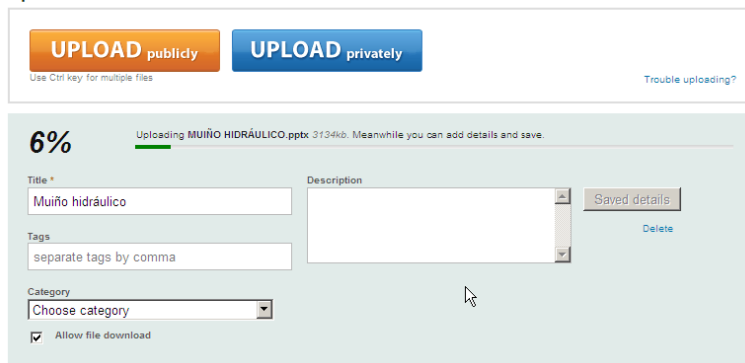


Seleccionamos o arquivo que queremos subir

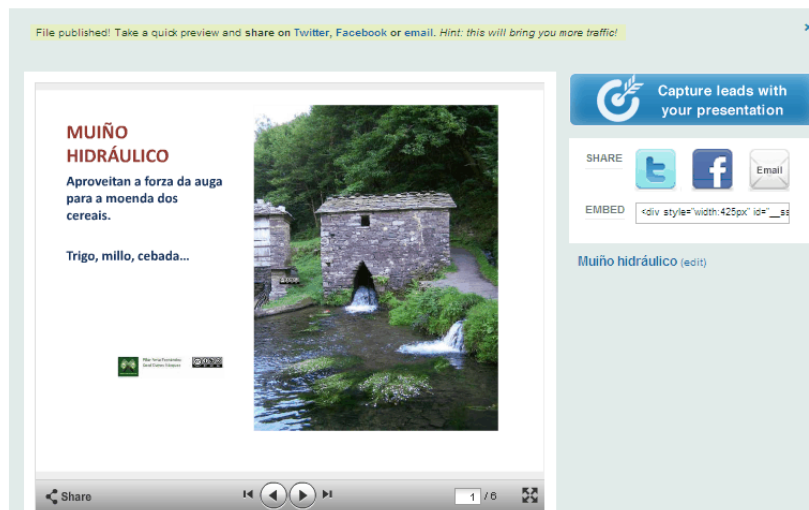


Segundo o tamaño do noso arquivo tardará máis ou menos en subir á rede.

Upload one or more files



Este é o resultado final. Xa temos subida a nosa presentación.



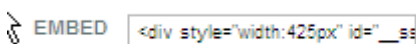
Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



Inserir a Nosa Presentación en eXe

Unha vez temos publicada a nosa Presentación en SlideShare, xérase un código chamado "código Embed" , igual ao que xeran os vídeos de YouTube.

A cadea marcada Embed imos empregala nun editor de códigos HTML que temos á nosa disposición en eXelearning no iDevice "Texto Libre".



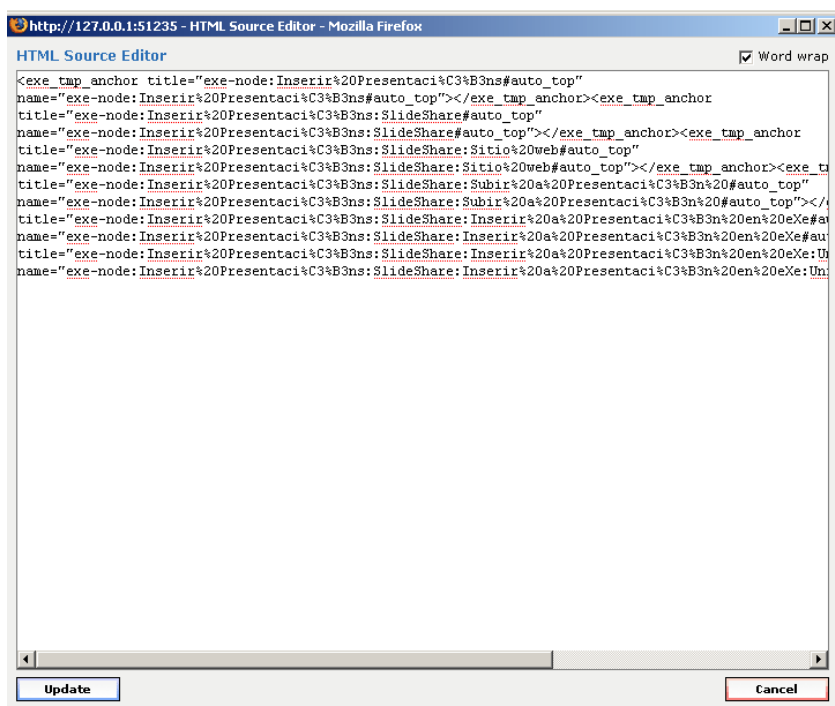
En SlideShare

Seleccionamos e Copiamos (ctrl+C)

En eXelearning

Seleccionamos o editor de códigos HTML

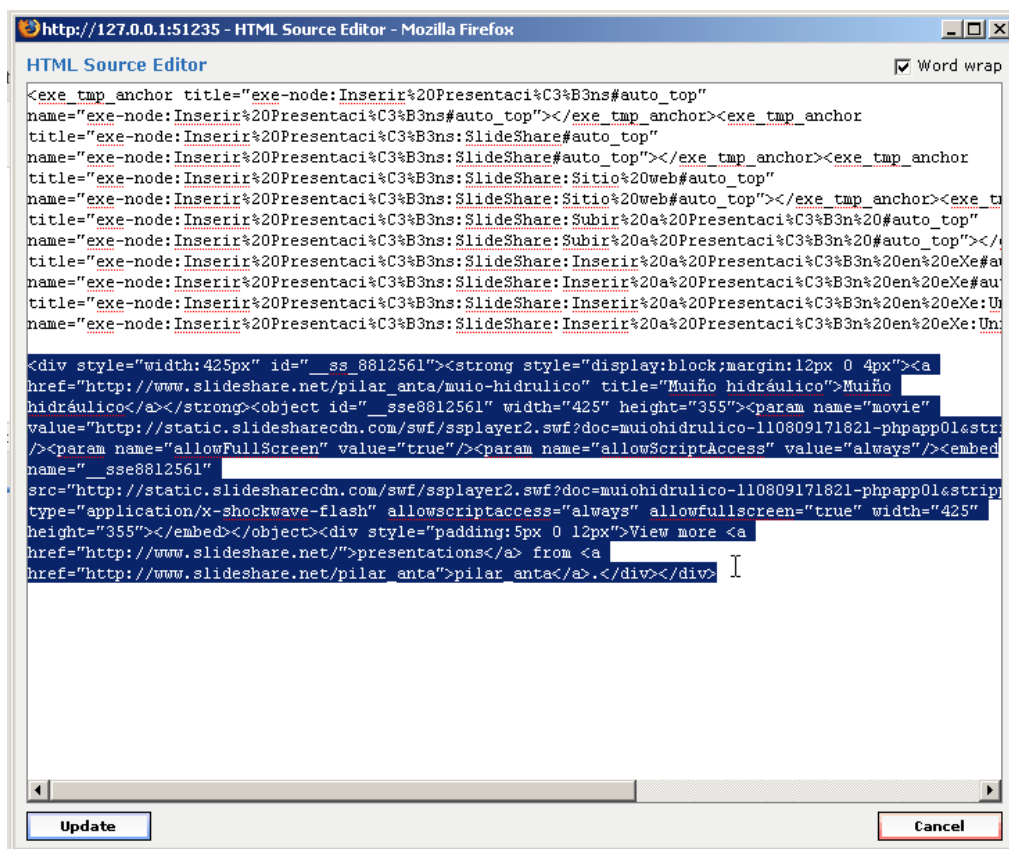
abrírase unha ventá con todos estes códigos HTML que non debemos tocar



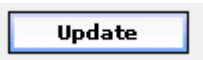
Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



e Pegamos (ctrl+V) o código Embed (no exemplo marcado de azul)



e Prememos



Xa temos a nosa presentación en eXelearning

**Inserir unha Presentación de SlideShare en eXe**

Se en lugar de querer inserir en eXe unha Presentación elaborada por nós, queremos aproveitar unha da aplicación, temos que seguir o mesmo proceso de copiar o código Embed e posteriormente pegalo no editor HTML de eXe.



Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez





é unha hemeroteca online inspirada no modelo de YouTube. Permite subir, de balde, documentos en pdf e convertelos nunha revista interactiva que se pode ver na propia web de ISSU ou ser integrada noutras páxinas ou blogs, incluíndo as nosas Unidades de eXe.

Ademais podemos acceder a outras publicacións sen necesidade de descargalas.

O resultado é moi visual e atractivo. Pode resultar moi motivador para os alumnos publicar os seus traballos.

A revista interactiva dispón dun visor que se pode activar a pantalla completa e permite pasar as páxinas de forma semellante a como se fai cunha revista en papel. Tamén dispón dun zoom para achegarse ou afastarse.

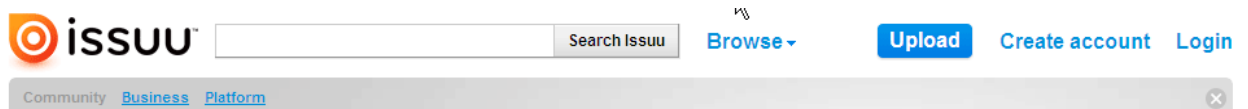
Sitio web

<http://issuu.com>

Subir o noso Documento a Issu


Para publicar o noso Documento en Issu (sempre en formato pdf) temos que seguir uns sinxelos pasos:

1º crear unha conta



Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez





issuu Search Issuu Browse

Sign up to collect, share and publish.  
Make your documents look their very best!

Already an Issuu member? [Log in now](#)  
Are you a business user? Learn about [Issuu Pro](#)

First name  or [Connect](#)

Last name

Profile name (Can never be changed)  E-mail

<http://issuu.com/profile-name>

Password

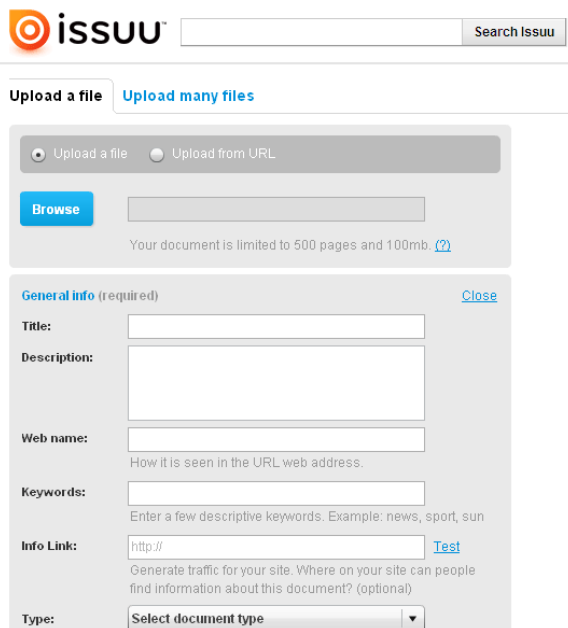
Gender  Male  Female Age

Enter the two words below:

Léna Datiouri

2º subir o Documento introduciendo:

- título
- descripción
- conta de correo electrónico



issuu Search Issuu

Upload a file Upload many files

Upload a file  Upload from URL

[Browse](#)

Your document is limited to 500 pages and 100mb. [?](#)

**General info** (required) [Close](#)

Title:

Description:

Web name:   
How it is seen in the URL web address.

Keywords:   
Enter a few descriptive keywords. Example: news, sport, sun

Info Link:  [Test](#)  
Generate traffic for your site. Where on your site can people find information about this document? (optional)

Type:

3º recibiremos un e-mail co enlace á páxina na que se atopa a revista.



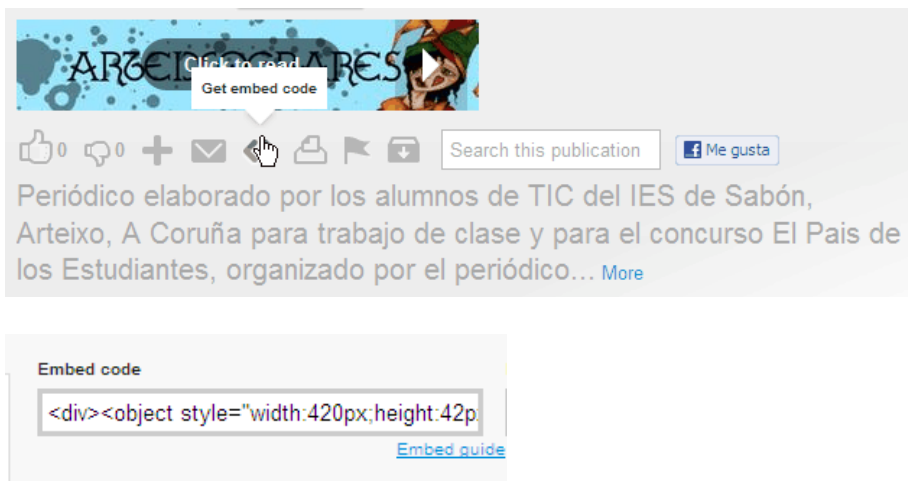
Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez



## Inserir o noso Documento en eXe

14

O proceso para subir o Documento de Issu a eXe é exactamente igual que o descrito para SlideShare. Copiamos o código Embed e o pegamos no editor HTML de eXe.



ARCELOSOLARES

Get embed code

Periódico elaborado por los alumnos de TIC del IES de Sabón, Arteixo, A Coruña para trabajo de clase y para el concurso El País de los Estudiantes, organizado por el periódico... [More](#)

Embed code

```
<div><object style="width:420px;height:42p...
```

[Embed guide](#)

## Inserir un Documento de Issu

Se en lugar de querer inserir en eXe un Documento elaborado por nós, queremos aproveitar un da aplicación,

temos que seguir o mesmo proceso de copiar o código Embed e posteriormente pegalo no editor HTML de eXe.



Pilar Anta Fernández  
Xosé Duyos Vázquez

