ENCONTROS DO PLAN DE MELLORA DE BIBLIOTECAS ESCOLARES 2017/2018

COLLEITADORES

CIFP COROSO

Beatriz Martínez Ruiz
CIFP Coroso
Ribeira (A Coruña)

O TRABALLO POR PROXECTOS

É UN XEITO HABITUAL DE TRABALLAR OS CONTIDOS DO CURRÍCULO NOS MÓDULOS DE FP.

Supón un reto e tamén un incentivo para a aprendizaxe

Supón un bo entrenamento para a resolución de problemas do entorno laboral.

Fomenta o espírito emprendedor.

O máis habitual	Neste caso
En cada módulo de xeito independiente	traballamos un tema común

O proxecto " Colleitadores"

Estudamos os usos alimentarios das plantas silvestres

A súa aplicación na elaboración de produtos.

En módulos dos ciclos da especialidade de Industrias Alimentarias nos que os RA se adaptaban ás actividades do proxecto.

E adaptando as actividades ao nivel do alumnado:

FP Básica, Ciclo Medio e Ciclo Superior

4 equipos 4 obxectivos:

Colaboración entre equipos

Industrias Alimentarias

Estudar as plantas silvestres comestibles como materias primas de orixe vexetal e o seu procesado, en distintos módulos nos que se inclúen estes contidos.

Biblioteca.

Dar a coñecer a biblioteca como espazo para a investigación, e os seus fondos e recursos.

TIC

Mellorar a competencia informacional e mediática do alumnado e potenciar a imaxe do centro na Internet.

EDLG

Desenvolver as competencias lingüísticas, tanto orais como escritas do alumnado.

Un obxectivo común:
Valor engadido
Habitual na FP
Descoñecido
¡¡Que LUZA!!
Traballo Por Proxectos
Fállanos o marketing
Conseguir a máxima difusión do noso traballo

ACTIVIDADES E TEMPORALIZACIÓN

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
1º Trimestre		
Outubro	Elección do tema, planificación das tarefas, asignación das tarefas aos distintos grupos e módulos e reparto de responsabilidades	Si

O xermolo

O EDLG quería participar no Plan Proxecta de Innovación en Dinamización Lingüística.

O Departamento de Industrias Alimentarias quería dar continuidade ás Xornadas estreadas no 2016 nas que traballaron o tema das algas como recurso natural non aproveitado.

Seguindo na liña dos recursos naturais non aproveitados, pensouse na temática das plantas silvestres comestibles.

Traballando este tema totalmente en galego podíamos dar respostas ás dúas necesidades.

Definíronse as tarefas dos 9 profesores/as participantes

NOME	CARGO	FUNCIÓNS NO PROXECTO
Beatriz Martínez Ruiz	Coordinadora do proxecto, coordinadora do EDLG e Profesora do Dpto. de Industrias Alimentarias.	- Responsable do Grupo de 2º CS de Procesos e Calidade na IA. - Asesora e enlace no CEIP de Artes. - Establece relacións coas institucións. - Apoio e supervisión de todas as tarefas. - Investigación na rede e en fontes bibliográficas de materiais.
Francisco Rodríguez Silva	Coordinador do Equipo de Dinamización da Biblioteca e Profesor do Dpto. de Industrias Alimentarias	- Responsable do Grupo de 1º do CM de Elaboración de Produtos Alimentarios. - Enlace co Equipo de Dinamización da Biblioteca. - Colaborou na organización de SALIMAT e de "Pequenos Colleiteiros elaboran con nós".
Cristina Romero Álvarez	Profesora do Dpto. de Industrias Alimentarias	- Responsable do Grupo de 1º do CS de Procesos e Calidade na IA. - Colaborou na organización da Feira do Ensino e de SALIMAT
Jaime Rozas Barrero	Xefe do Dpto. de Industrias Alimentarias	- Responsable do Grupo de 2º do CM de Elaboración de Produtos Alimentarios. - Enlace co resto do Departamento de Industrias Alimentarias dende a Xefatura.
Eva Gómez Rodríguez	Profesora do Dpto. de Industrias Alimentarias	- Responsable do Grupo de 1º de FP Básica. - Investigación na rede de materiais. - Colaborou na organización de "Pequenos Colleiteiros na procura do tesouro" e da Feira do Ensino
María Penalta Rodríguez	Profesora do Ámbito científico (IES nº 1)	- Responsable do Grupo de 2º de FP Básica. - Colaborou na organización de "Pequenos Colleiteiros na procura do tesouro"
Patricia Mariño Bouza	Xefa de Estudos e Profesora do Dpto. Automoción	- Coordinadora da loxística dende a xefatura de estudos. Colaborou na organización de todas as actividades. - Asesora do proxecto como anterior coordinadora do Equipo de Dinamización da Biblioteca. - Enlace coa dirección.
Sonia Arias Rivas	Coordinadora do Departamento de TIC e Profesora do Dpto. de Electricidade	- Como coordinadora do equipo TIC colaborará en difundir o proxecto pola web e blogs. - Asesora do proxecto como anterior coordinadora do EDLG
Montse López Pérez	Profesora do Dpto. de Industrias Alimentarias	- Colaborou na organización de todas as actividades do proxecto, e na busca de fontes de información e materiais para o facebook

Distribuíronse as actividades entre os grupos

GRUPO	MÓDULO	PROFESOR	Nº DE ALUMNOS	ACTIVIDADES REALIZADAS
1º FP Básica Industrias Alimentarias	Elaboración de Produtos Alimentarios	Eva Gómez	15	- Organización da actividade "Pequenos colleiteiros: na procura do tesouro" - Creando novos produtos
2º FP Básica Industrias Alimentarias	Ciencias Aplicadas II	María Penalta	15	- Colleitando Información - Fichando as Plantas.
1º CM Elaboración de produtos alimentarios	Operacións de Acondicionamento de Materias Primas	Francisco Rodríguez	18	- Colleitando Información - Fichando as Plantas. - Creando novos produtos - Organización actividade "Pequenos colleiteiros: elaboran con nós"
2º CM Elaboración de produtos alimentarios	Procesos Tecnolóxicos na IA	Jaime Rozas	13	- Colleitando Información - Fichando as Plantas.
1º CS Procesos e calidade na industria alimentaria	Innovación A.	Cristina Romero	17	- Colleitando Información - Fichando as Plantas. - Creando novos produtos - Organización da actividade da "Feira do ensino de Ribeira" - Organización actividade en SALIMAT
2º CS Procesos e calidade na industria alimentaria	Tecnoloxía A.	Beatriz Martínez	9	- Colleitando Información - Fichando as Plantas.

87 alumnos/as
6 grupos
3 niveis formativos

Unha colaboración especial

Colaborou con nós neste proxecto o CEIP de Artes

8 alumnos/as de Infantil

20 de 5º e 6º de Primaria

Xunto coas dúas mestras responsables destes grupos.

- Os alumnos/as de Infantil fixeron un mural.

- Os de 5º e 6º de Primaria fixeron traballos voluntarios empregando imaxes e plantas desecadas.

- Buscaron o tesouro con nos

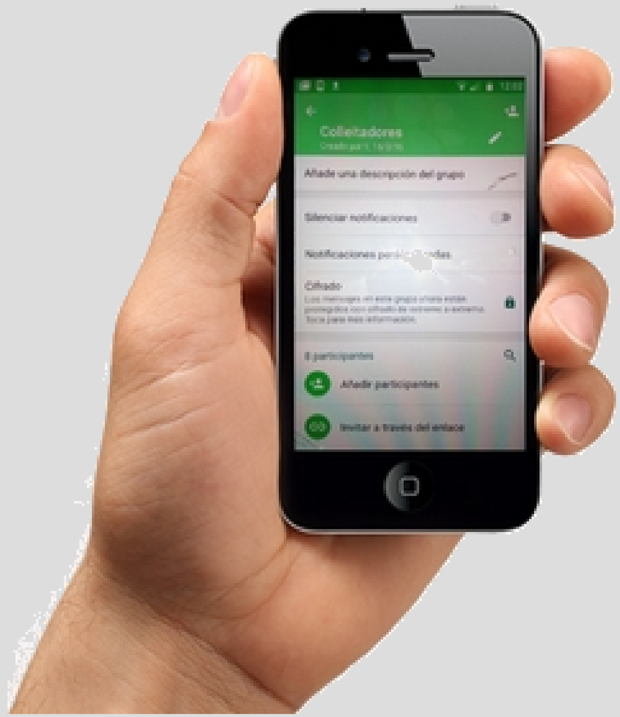
- E cociñaron con nos.

PLANTAS SILVESTRES COMESTIBLES
FLOR
AMOROTE
AMOROTES
LOUREIRO
MALVA
SABUGUEIRO
PLANTAS SILVESTRES COMESTIBLES
Por: Alberto

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
1º Trimestre		
Novembro e decembro	Creando espazos de difusión: creamos unha comunidade de Google+, un correo electrónico, o blog, a páxina de facebook, e un canal de youtube. E comezamos a publicar información do proxecto.	Si

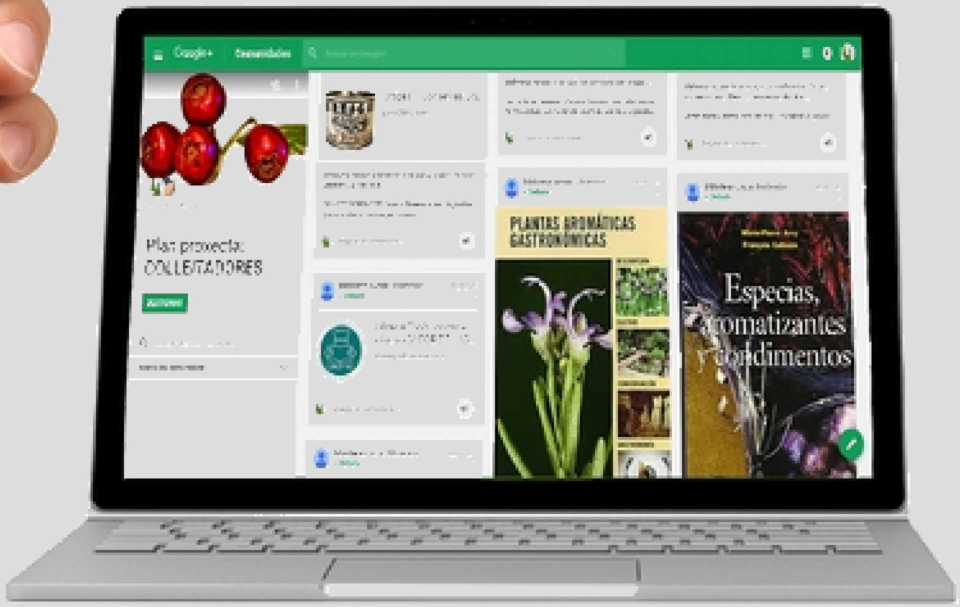
ESPAZOS DE COMUNICACIÓN INTERNA

Para comunicarnos e compartir información entre os membros do equipo



Compartir información:

Comunidade privada de Google+

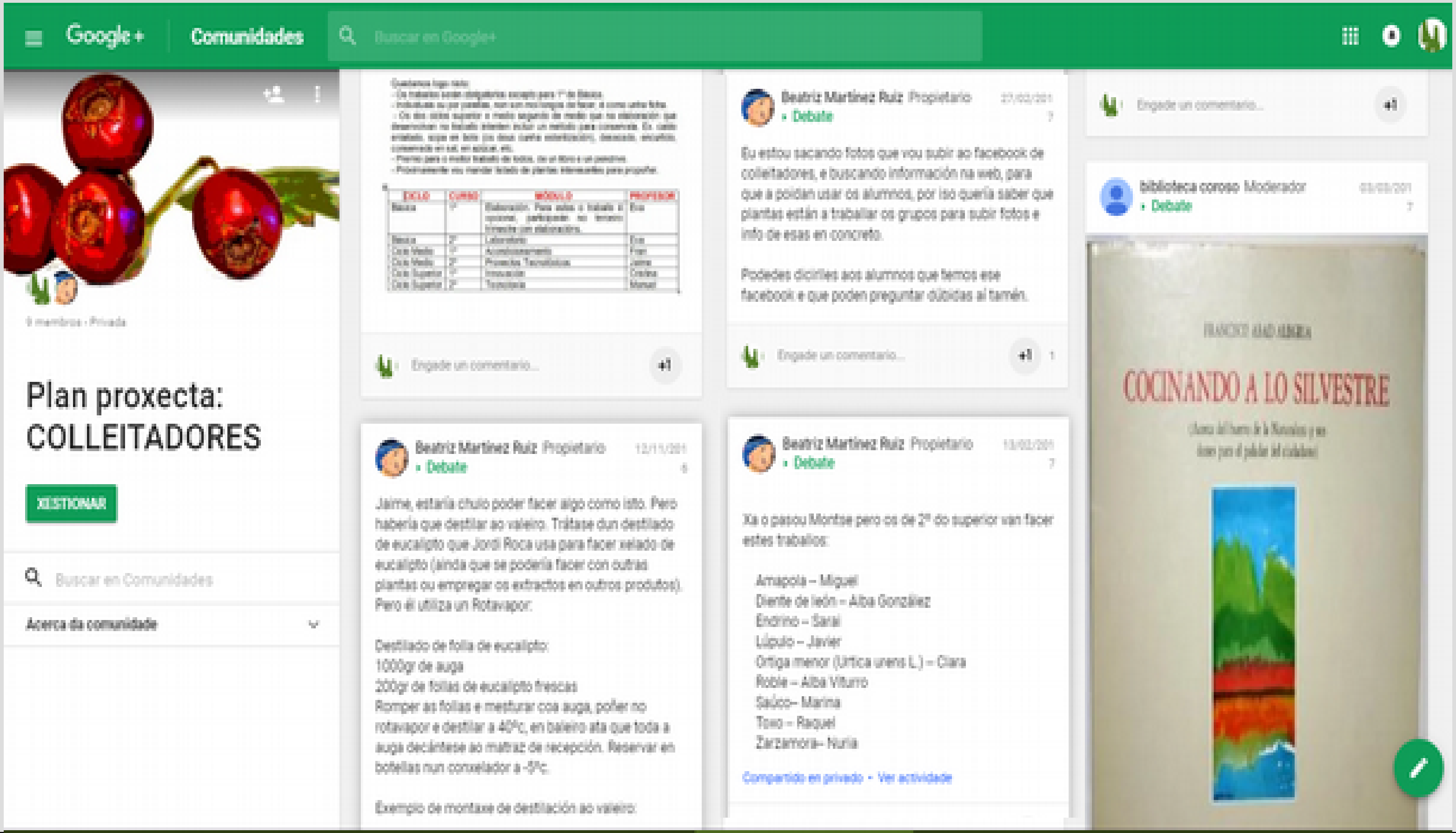


Comunicación rápida:

Grupo de whatsapp

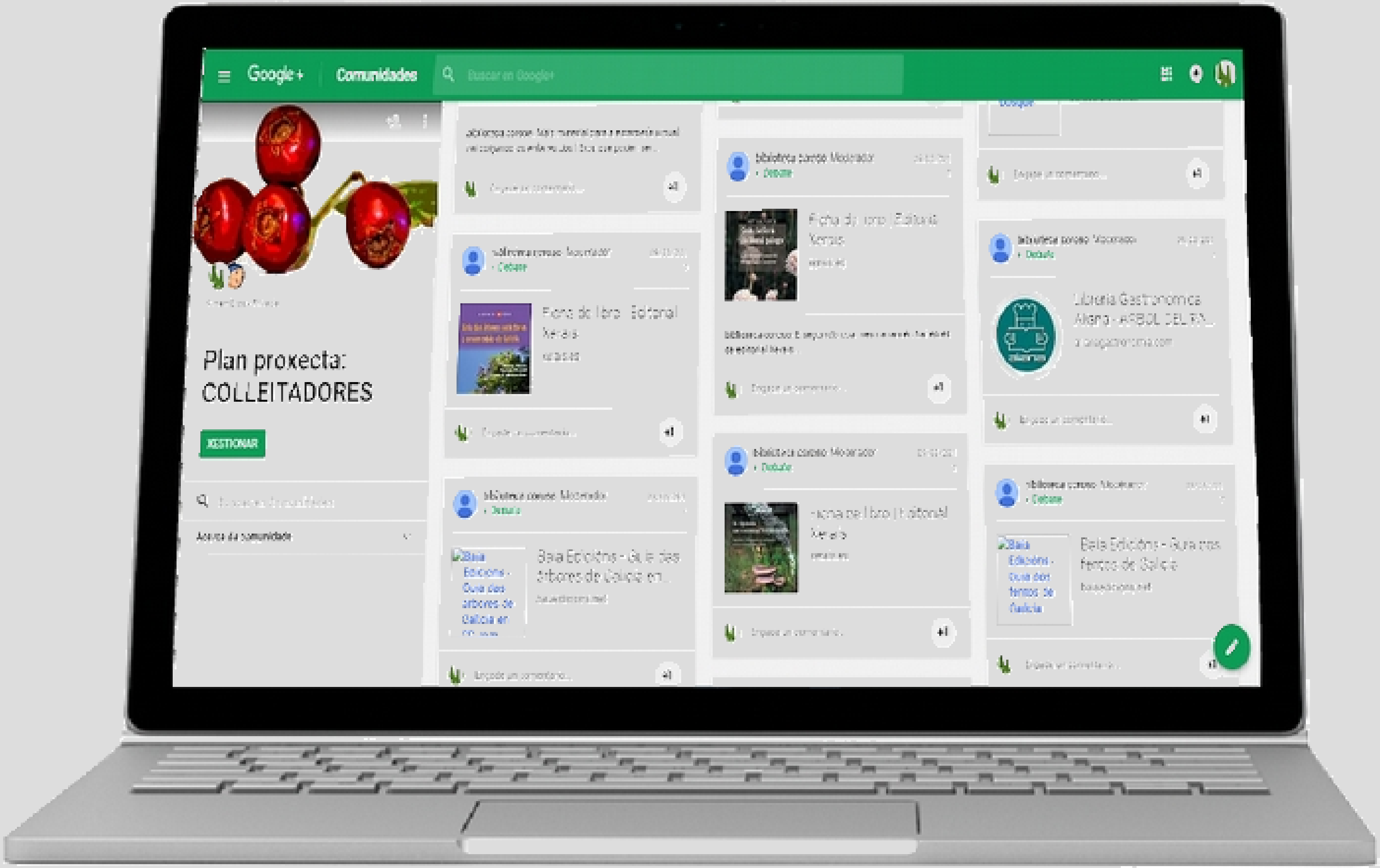
COMUNIDADE DE GOOGLE+

Compartimos documentos sobre reparto de tarefas, requisitos dos traballos do alumnado, noticias, páxinas web,etc.



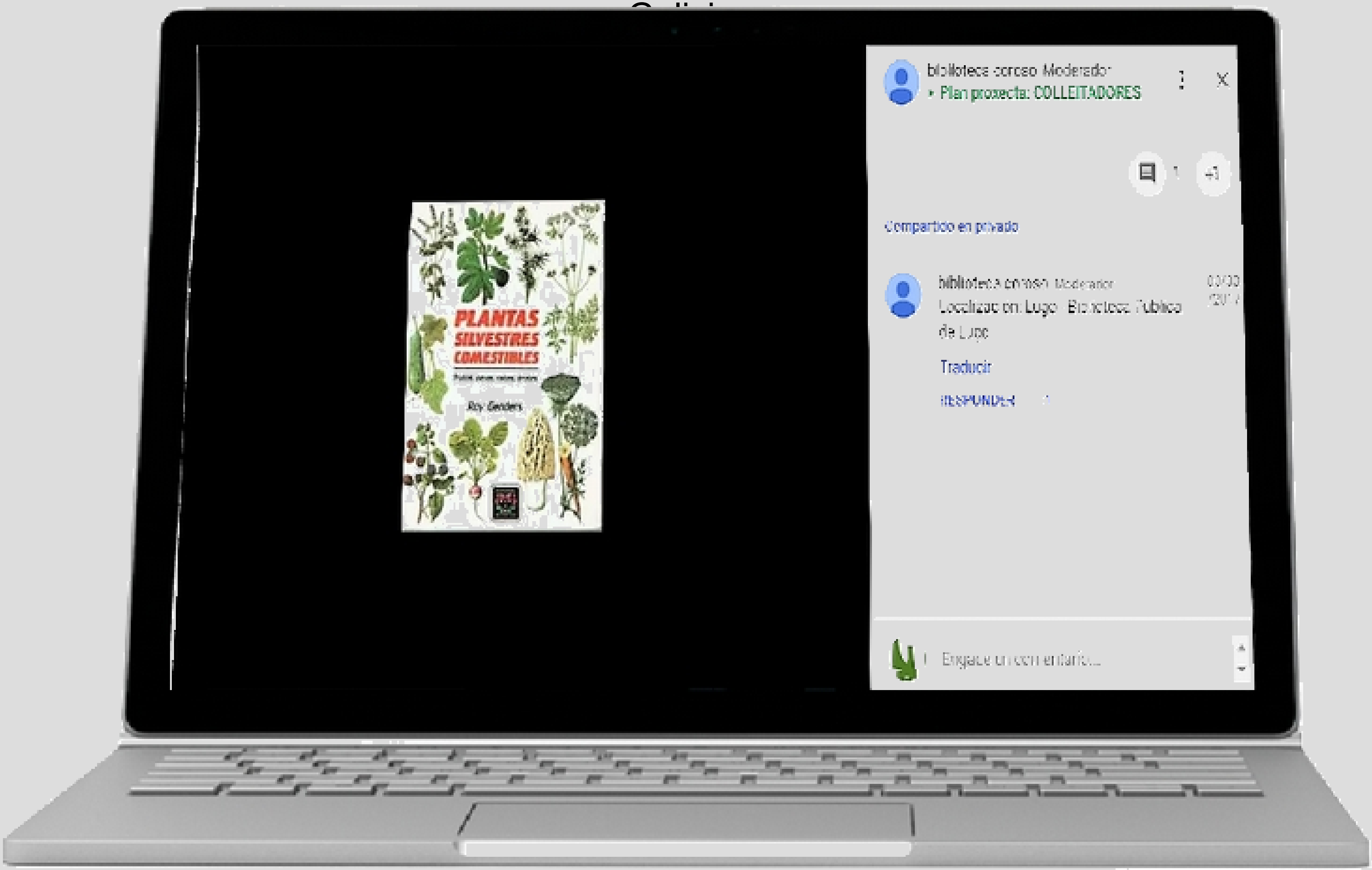
A BIBLIOTECA NA COMUNIDADE

A Biblioteca compartiu recomendacións de libros dos seus fondos e libros novos para mercar relacionados co proxecto

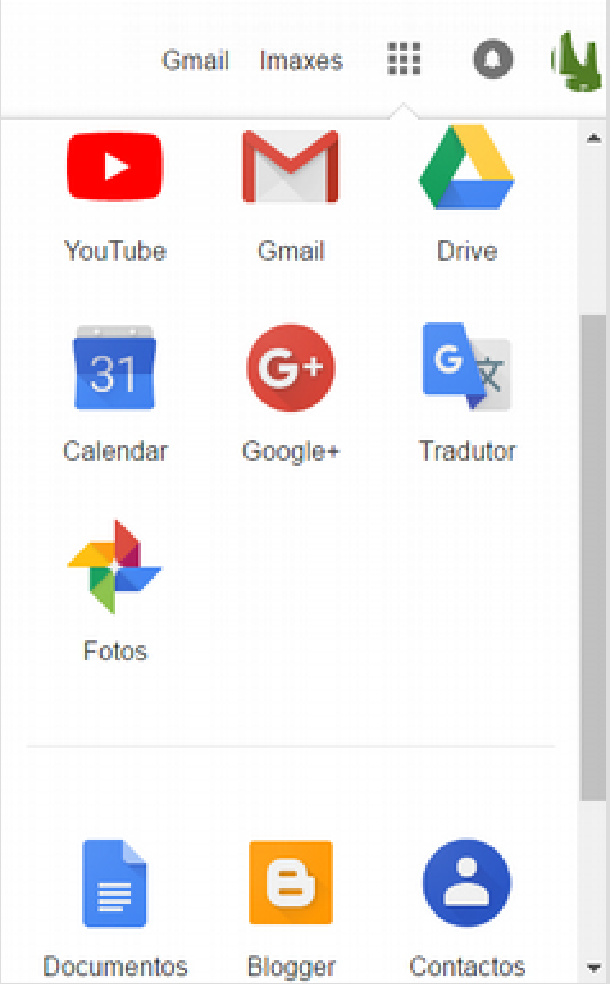


A BIBLIOTECA NA COMUNIDADE

Tamén compartiu busquedas de libros e noutras bibliotecas de Galicia



SERVICIOS DE GOOGLE



Creamos un usuario de google que ademáis nos daba acceso a:

Correo electrónico

Google+

Google Dive

YouTube

Blogger

ESPAZOS DE COMUNICACIÓN EXTERNA

PÁXINA DE FACEBOOK

Difusión rápida das actividades

Compartir información cos alumnos

ESPAZOS DE COMUNICACIÓN EXTERNA

O BLOG

- **Difusión formal das actividades**
- **Publicación dos produtos**
- **Recomendacións da biblioteca**

UNHA BIBLIOTECA NO BLOG

O equipo de biblioteca deseñou unha libraría virtual para engadir ao blog cos libros utilizados no proxecto

UTILIZAMOS ESTRATEXIAS DE POSICIONAMENTO **SEO** PARA MELLORAR A VISIBILIDADE DA PÁXINA DE FACEBOOK E O BLOG

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
1º Trimestre		
Decembro	Os alumnos traballaron o uso destas ferramentas de rede asesorados polo profesor responsable de cada grupo.	Si

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
2º Trimestre		
Xaneiro	Obradoiro "Uso crítico e responsable da información"	Si

ASESORÍ A na recollida de información

Obradoiro impartido anualmente a alumnado de **1º de FPB** dentro do plan de acción titorial, por membros do equipo de dinamización da biblioteca.

“Uso crítico e responsable da información”

Charla sobre a importancia dunha consulta eficaz de distintas fontes informativas, selección crítica da información e construción autónoma do coñecemento.

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
2º Trimestre		
Xaneiro e febreiro	Colleitando información	Si

Buscando plantas a través de:

Entrevistas a persoas do entorno.

Busca de información xeral sobre o tema na bibliografía ou na rede.

Utilizala para a introdución do traballo

Un nome para cada cousa

Identificamos máis de 32 plantas silvestres comestibles e os seus usos

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
2º Trimestre		
Febreiro e marzo	Fichando as plantas	Si

Se non tes recursos, créaos:
Ante a escaseza de bibliografía en galego sobre as plantas silvestres comestibles da nosa contorna decidimos reunir a información derivada das nosas investigacións nun arquivo informático para sumalo aos fondos da nosa biblioteca.
Recollemos nese arquivo os 25 mellores traballos Algúns foron publicándose no blog.
TRABALLOS D@S ALUMN@S PUBLICADOS NO BLOG

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
3º Trimestre		
De Marzo a xuño	Creando novos produtos	Si

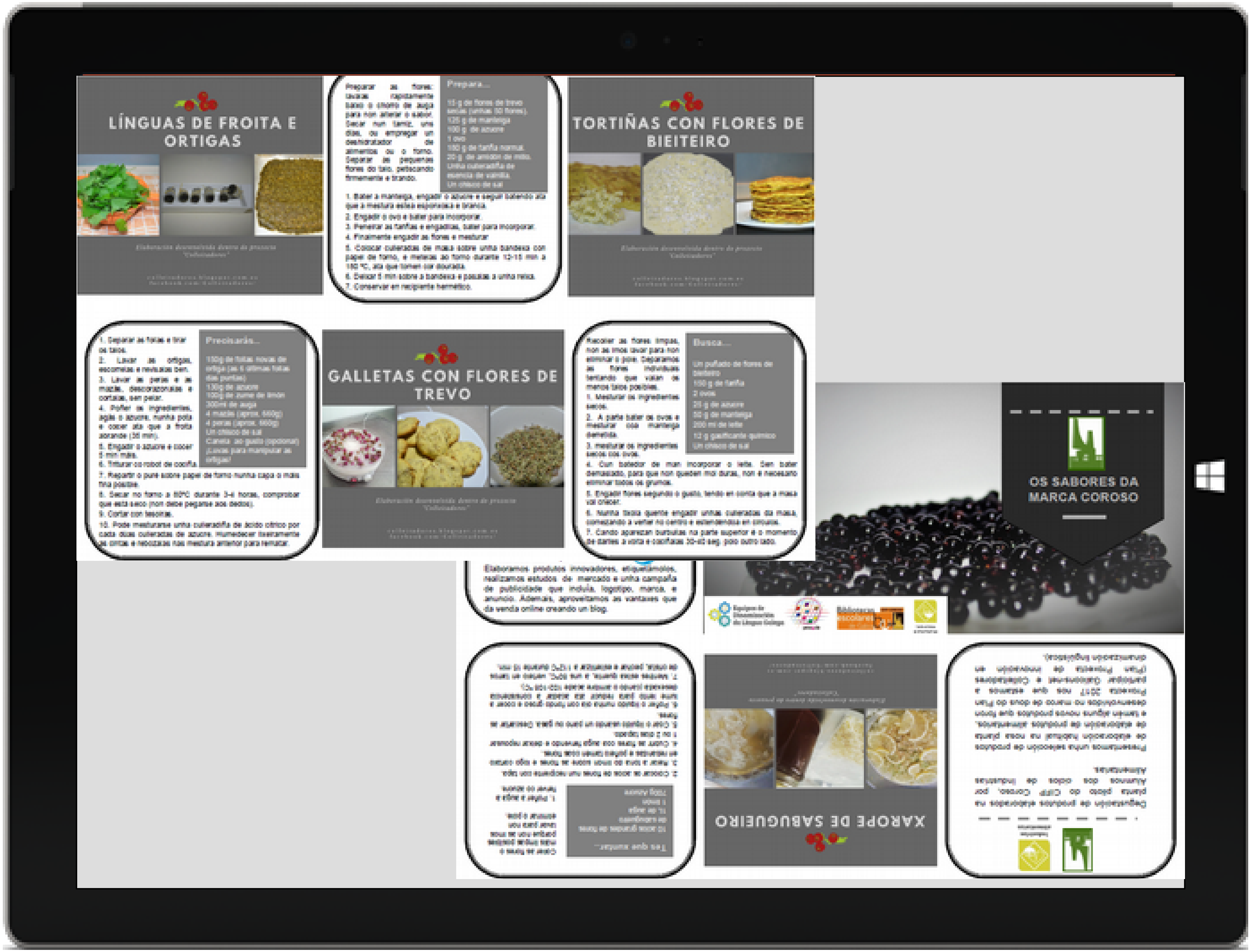
Oito produtos
Sirope de Sab

EXPOSICIÓN DE LIBROS E PRODUTOS NA BIBLIOTECA

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
3º Trimestre		
Semana do 28 de abril	Organización da actividade na “Feira do ensino de Ribeira”	No

FEIRA DO ENSINO
DE
RIBEIRA
RESULTADOS
VALORACIÓN DOS PRODUTOS
TORTIÑAS DE FLORES DE BIEITEIRO
GALLETAS DE FLORES DE TREVO
100% gústame
unanimidade na valoración
LINGUAS DE FROITAS E ORTIGAS

O ALMANAQUE DA COLLEITA



LÍNGUAS DE FROITA E ORTIGAS
TORTIÑAS CON FLORES DE BIEITEIRO
GALLETAS CON FLORES DE TREVO
OS SABORES DA MARCA COROSO
XAROPE DE SABUGUEIRO

Temporalización	**Actividades realizadas**	**¿Programadas inicialmente?**
3º Trimestre		
Primeira quincena de maio	Organización da actividade "Pequenos colleiteiros: na procura do tesouro"	Si

Fichas das plantas empregadas nesta actividade expostas na entrada do CIFP Coroso

¡ESTE É O TESOURO QUE HAI QUE BUSCAR!

5 FLORES DE TOXO

1 FOLLA DE AMORODEIRA

1 ACIO DE FLORES DE BIEITEIRO

8 FROITOS DA MALVA

ESTA É UNHA PROBA PARA AFOUTADOS: FROTA BEN A CABEZA COA MAN, AGUANTA A RESPIRACIÓN OU CASE MELLOR USA ESTE PAPEL PARA ARRINCAR 1 FOLLA DE ESTRUGA. SE NON TE ATREVES, SÁCALLE UNHA FOTO.

12 FLORES DE TREVO BRANCO

3 ESPIGAS DE CHANTAXE

1 FOLLA DE COUSELO

1 FLOR DE LEITARUGA

CANDO TEÑADES TODO O TESOURO COMPLETO TEDES QUE IR ATA O PIÑEIRO MANSO QUE HAXA MÁIS PRETO DA ESCOLA. O EQUIPO QUE CHEGUE ANTES GAÑA. PERO TEN QUE ESTAR O EQUIPO COMPLETO.

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
3º Trimestre		
Semana do 18 de maio	Organización das xornadas "Do Campo á Mesa"	Si

Proxecto Colleitadores
Equipo de Dinamización da Lingua Galega
II XORNADAS ADICADAS Á INDUSTRIA CONSERVEIRA:
DO CAMPO Á MESA
XOVES 18 DE MAIO
Programa:
10:30-11:30 Jorge Guitián: "Plantas silvestres, cultura tradicional e gastronomía de Galicia"
11:30-11: 40 Entrega do Premio do Concurso de Receitas Tradicionais
11:40-12:00 Descanso
12:00-13:00 Manuel Loureiro: "Unha experiencia empresarial da nosa contorna"
13:00-14:00 Martín Álvarez: "Cando a ortiga é estruga urtica ou ortie"
normalizacoroso.blogspot.com.es
10:30
JORGE GUITIÁN CASTROMIL
Blogueiro de renome, crítico gastronómico, historiador, escritor.
O seu blog "Diario del Gourmet de Provincias y del Perro Gastrónomo", premio nacional de periodismo gastronómico Álvaro Cunqueiro.
Colaborador en diversos xornais, programas de radio e televisión.
Un dos creadores do programa "Gratrópodos" da TVG.
Gran afeccionado, colleiteiro e consumidor de plantas silvestres comestibles
18 DE MAIO
¡CELEBRA CON NOS O DÍA DAS LETRAS GALEGAS!
14:00
MARTÍN ÁLVAREZ GONZÁLEZ
Autor de numerosos traballos gastronómicos entre eles "Estrugas" e "45 receitas con ortigas".
Preside da Asociación Cultural "As Ortigas" de Ourense.
Profesor de Cociña en Vilamarín.
Gran amante e coñecedor das Plantas Silvestres Comestibles e da cociña tradicional galega.
ESTRUGAS

HERBAS SILVESTRES,
CULTURA TRADICIONAL E
GASTRONOMÍA DE GALICIA
UNA MALA HIERBA
ES UNA PLANTA CUYAS
TUDES AUN NO HAN SIDO
DESCUBIERTAS

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
3º Trimestre		
Do 22 de maio ao 2 de Xuño	Organización actividade en SALIMAT (11 de xuño)	No

PRESENTACIÓN EN
SALIMAT SILLEDA

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
3º Trimestre		
Semana do 1 de xuño	Organización actividade "Pequenos colleiteiros: elaboran con nós"	Si

Visita dos pequenos colleiteiros

Temporalización	Actividades realizadas	¿Programadas inicialmente?
Durante todo o ano	Difusión de contido no blog e no facebook	Si

A prensa mostrou gran interese no proxecto

3 artigos en xornais de prensa escrita

Eses mesmos e dous máis en prensa dixital

1 reportaxe en Vtelevisión.

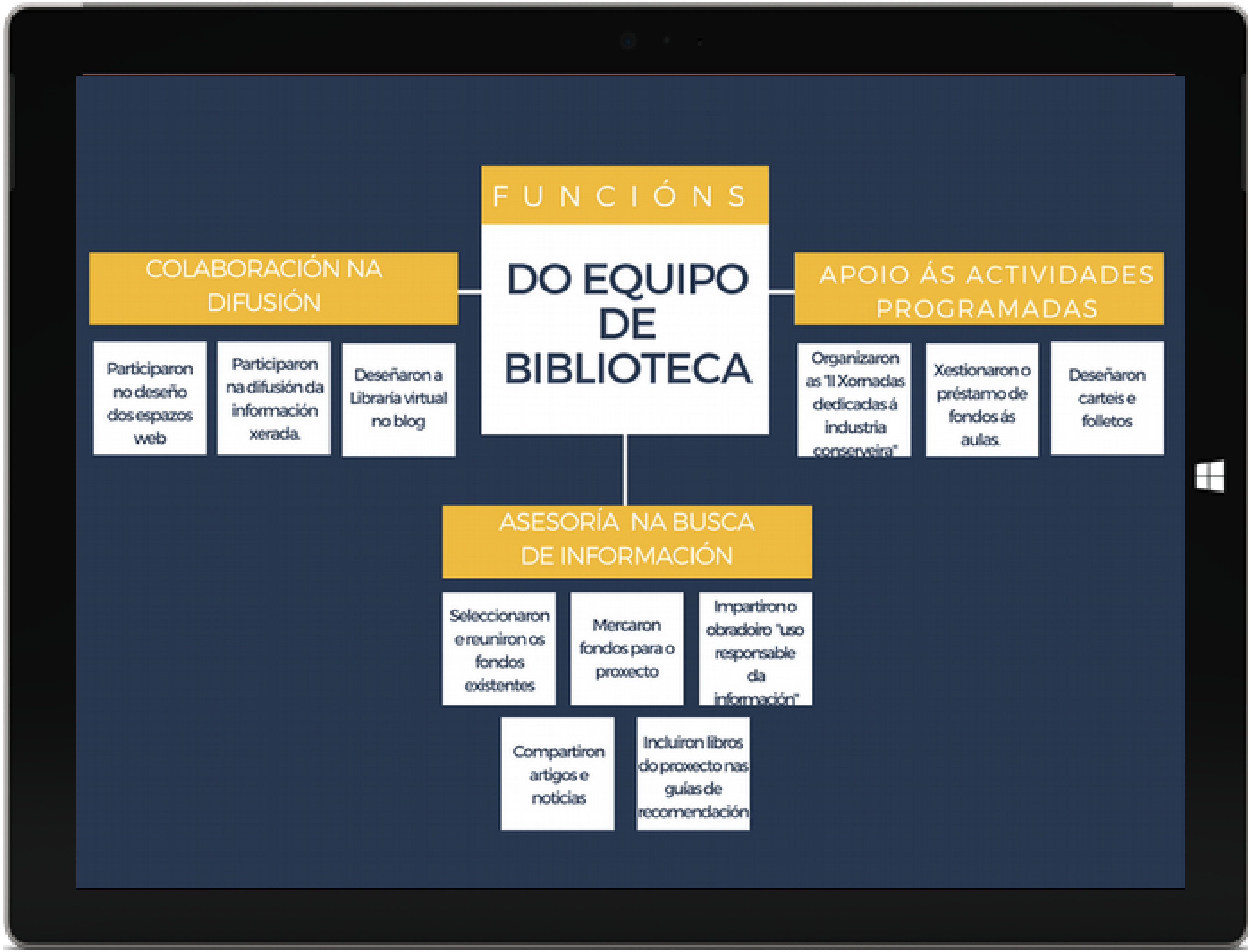
¿POR QUE FOI POSITIVO PARA A BIBLIOTECA?

Problema:
O alumnado limita o uso da biblioteca a sala de estudio e lecer.

Solución:
Sacar a Biblioteca do espazo reservado para ela, e facela visible nas aulas e talleres.

¿Como?
Sacando os recursos da biblioteca e levándoos ás aulas e aos talleres para que o alumnado os coñeza e utilice no seu traballo.

¿Quen o fixo?
O profesorado responsable de cada grupo, asesorado polo equipo da biblioteca facilitou ao alumnado estes recursos e aconselláronо no seu uso.


FUNCIÓNS
DO EQUIPO DE BIBLIOTECA
COLABORACIÓN NA DIFUSIÓN
Participaron no deseño dos espazos web
Participaron na difusión da información xerada.
Deseñaron a Libraría virtual no blog
APOIO ÁS ACTIVIDADES PROGRAMADAS
Organizaron as "II Xornadas dedicadas á industria conserveira"
Xestionaron o préstamo de fondos ás aulas.
Deseñaron carteis e folletos
ASESORÍA NA BUSCA DE INFORMACIÓN
Seleccionaron e reuniron os fondos existentes
Mercaron fondos para o proxecto
Impartiron o obradoiro "uso responsable da información"
Compartiron artigos e noticias
Incluíron libros do proxecto nas guías de recomendación

DEPUTACIÓN OURENSE

OURENSE:	8 de mayo do 2017
Referencia:	Sección de Arquivo e Publicacións
Asunto:	**Envío Publicacións**
Destinatario:	CIFP COROSO

Xunto co presente escrito, enviámoslle a/as seguinte/s publicacións.
Adjunto al presente escrito, le enviamos la/las siguientes publicaciones.:

ÁLVAREZ GONZÁLEZ, MARTÍN: **Estrugas**
ISBN: 84-96503-28-3

Atentamente,

Ana Mª Malingre Rodríguez
Xefe da Sección de Arquivo e Publicacións
Jefe de la Sección de Archivo y Publicaciones

Algunhas actividades anuais nas que participa a Biblioteca relacionáronse este ano coa temática do proxecto:

O día das Letras Galegas

O obradoiro “Uso crítico e responsable da información”

Os Almorzos saudables

Feira do Ensino do Concello de Ribeira

As guías de recomendacións

BIBLIOTECA CIFP COROSO

RECOMENDACIÓNS PRIMAVERA-VERÁN

"Mexacán ou leituga (*Taraxacum officinale*). Follas, flores e raíz comestibles"

Fonte: Proxecto COLLEITADORES

Colaboran:

EDLG: http://normalizacoroso.blogspot.com.es/
BIBLIOTECA CIFP COROSO:http://corosobiblio.blogspot.com.es/
DPTO. INFORMACIÓN E ORIENTACIÓN ACADÉMICA PROFESIONAL
DPTO. PROGRAMAS EUROPEOS

CIFP COROSO

Praza dos Estudantes, 5

15960 Ribeira, A Coruña

www.edu.xunta.es/centros/cifpcoroso

Lecturas Proxecto Colleitadores.

Este proxecto nace coa intención de intercambiar ideas sobre as tradicións relacionadas coa colleita e usos alimentarios das plantas silvestres, e dar aplicación a eses coñecementos no desenvolvemento de novos produtos.
Mais info: colleitadores.blogspot.com.es

Cocinar con plantas silvestres : reconocer, recolectar, utilizar

Bernard Bertrand

Artus, Navarra La Fertilidad de la Tierra, 2015

Guía de las plantas silvestres comestibles y tóxicas

Eva Seyser

Lynx, 2006

La mejor cocina con flores, plantas y frutos silvestres

Iolanda Bustos

Salsa Books, 2009

Estrugas

Marta Álvarez González

Deputación de Ourense, 1972

45 receitas con ortigas, la proposta máis sorprendente de la nova cociña galega.

Marta Álvarez González

Alvarellos, 2006

Avaliacion da satisfaccion do profesorado e alumnado participante:

Ferramenta: **enquisa cualitativa**

Cualificación: **moi satisfactorio** (máximo nunha escala de 4 puntos).

O alumnado e profesorado do CEIP de Artes valorou a sua participacion nas actividades do proxecto con carinas:

Triste (non me gustou)
Seria (pódese mellorar)
Sorrinte (gustoume moito).

O resultado foi por unanimidade "gustoume moito"

Avaliacion da difusion dos contidos publicados no blog e no facebook:

O publico compartiu, interactuou e deixou comentarios.

Publicamos os resultados da feira e o folleto coas receitas		106		23 5
Este produto non é unha gra n novidade, porque as ortiga		459		18 12
Nova entrada no blog colleita dores		147		11 8
Hoxe, venres 28/04/2017 ent re as 11:00 e as 12:00 da ma		204		18 7

2 comentarios:

Anónimo 01:07 do 14 de maio de 2017

Es bueno que los alumnos dediquen una parte de las materias a busqueda de información por medios propios como es el de este proyecto. Opino que les sirve para aprender a moverse y distinguir entre las que son fuentes fiables de información y las que no.

Mais de 400 visitas nunha entrada do facebook

PEQUENOS COLLEITEIROS NA PROCURA DO TESOURO	Beatriz Martínez Ruiz	0	167
...minar	Francisco Rodríguez	2	86
...EIRA E SAIMOS NA PRENSA	COLLEITADO... CIFP Coroso. Dinamización Lingüística	0	29
...EITA	COLLEITADO... CIFP Coroso. Dinamización Lingüística	0	81
...RAGOS DE XIBARDA	Beatriz Martínez Ruiz	0	106

Mais de 140 visitas a un artigo do blog.

INNOVANDO EN
CIFP COROSO
Galicons-net
Correspondentes
xuvenís 3.0
Premios Proxecta
es Innovación
Educativa
"COLLEITADORES"
Proxecto de innovación en
dinamización lingüística
educativa
CIFP Coroso
Ribeira
Curso: 2016-2017
Premios Proxecta
de Innovación en
Dinamización
Lingüística
MEMORIA DO PROXECTO
COLLEITADORES
CIFP COROSO
IV Concurso de Traballos por
Proxectos coa Participación da
Biblioteca Escolar

Proxecto "Colleitadores"

IV Concurso de Traballos por Proxectos

Modalidade	Proxectos de investigación de ciclo/departamento
Temática	Ciencias

A difusión do proxecto repercutiu positivamente na visión que o alumnado ten do seu propio traballo e dos coñecementos adquiridos.

O alumnado manexou as fontes bibliográficas que se lle facilitaron para a identificación das plantas e a busca de información

Observáronse moitas carencias en canto ao manexo da propiedade intelectual

A maioría das fontes das que sacaron finalmente a información, e as que citaron foron da rede, pola facilidade que da o corta e pega.

ENCONTROS DO PLAN DE MELLORA DE BIBLIOTECAS ESCOLARES 2017/2018

COLLEITADORES

CIFP COROSO

https://colleitadores.blogspot.com.es

https://www.facebook.com/Colleitadores