

# La importancia de la Tecnología y su Capital Humano en las Administraciones Públicas

José Luis Mira Lema

ORGANIZA

**TECNOFOR**<sup>™</sup>  
NUESTRA FORMACIÓN TU OPORTUNIDAD

**IDG**  
COMMUNICATIONS SA

PATROCINADOR PLATINUM

**IBM**

PATROCINADOR GOLD

 **A3 Software**  
grupo Wolters Kluwer

COLABORADOR

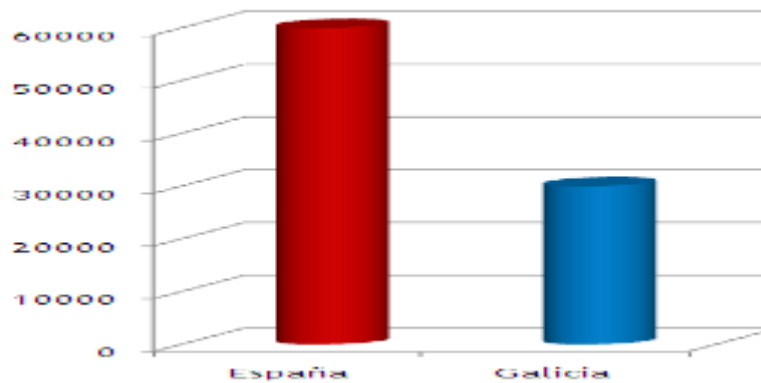
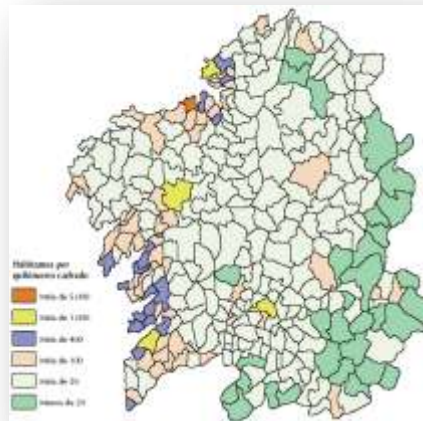
  
**ticjob.es**

PATROCINADOR COFFEE

**SMART**<sup>™</sup>  
Lo extraordinario hecho simple<sup>™</sup>



#TalentoTI



## Entidades de población

	España	Galicia	%
Población	46.125.154	2.794.516	6,06%
Población activa	18.303.000	1.091.400	5,96%
PIB (millones)	271.996	14.686	5,40%
% de personas conectadas a internet	57,4%	45,69%	
Alumnado en la enseñanza no universitaria	7.303.829	376.812	5,16%
Alumnado en enseñanza universitaria	1.412.472	64.700	4,58%

# Xunta de Galicia



**Ser más  
eficientes**



**En el empleo de los  
recursos disponibles**



**Impulsar  
políticas**



**que favorezcan  
la cohesión social**



**Prestar servicios  
públicos**



**adaptados a las  
necesidades de los  
ciudadanos**



## Líneas de actuación

- ❖ Docentes
- ❖ Centros educativos
- ❖ Comedores
- ❖ Transporte escolar
- ❖ Libros de texto
- ❖ Formación
- ❖ Proyecto Abalar



## Gestión de docentes



### **Aplicación: “personal”**

Administrativos de servicios centrales y delegaciones



### **Aplicación: “CXT”**

Docentes que participan en los concursos de traslados por año



### **Aplicación: “datos persoais”**

Docentes con destino de centros públicos



### **Aplicación: “habilitacions”**

Docentes de centros privados



### **Aplicación: “persoalcentros”**

Directores de los centros educativos



### **Aplicación: “substitutos”**

Personal de la administración



### **Aplicación: “substitutoslista”**

Personas en la lista de sustitutos





## Comedores



Aumento de ingresos con la gestión informatizada del pago de tasas de comedores escolares en

**1.300.000€**



## Transporte escolar

91.000  
usuarios

3.932  
rutas



125.000.000 €



## Gestión económica de los centros educativos

Gestión de los fondos recibidos de la Consellería y otros ingresos obtenidos, y gestión de los gastos realizados.

**1.317**  
Número de centros beneficiados

**2.085**  
Número total de usuarios



## Formación

### Gestión administrativa de la formación

- ❖ Admisión y evaluación del alumnado y del profesorado
- ❖ Emisiones de certificados digitales
- ❖ Gestión económica de los cursos
- ❖ Gestión de los ponentes

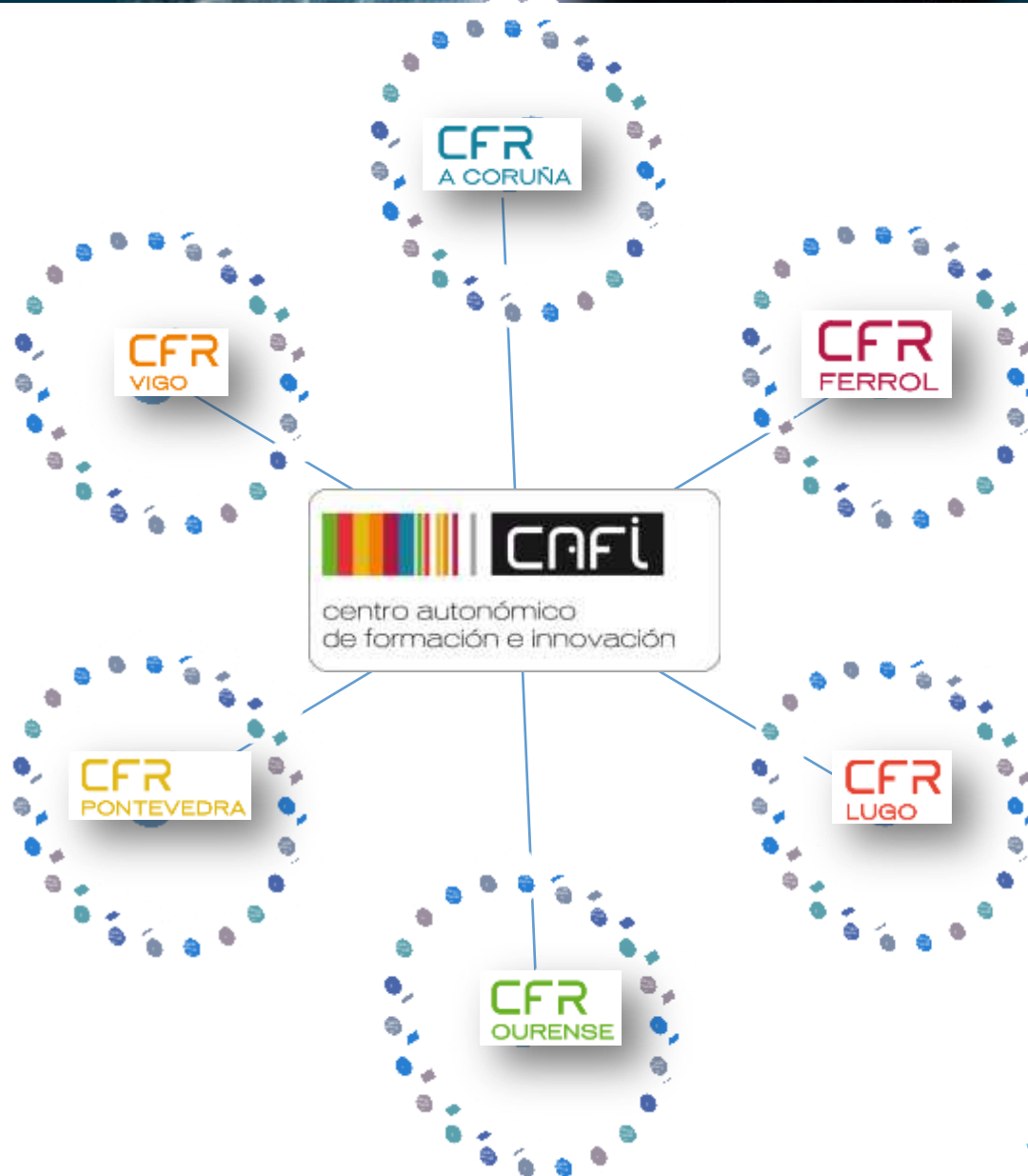


moodle



### Plataforma de enseñanza a distancia

- ❖ Moodle para alumnado y profesorado
- ❖ Matrícula automática con los datos de la aplicación “Fprofe”





Computación  
en la nube



Formación  
del  
profesorado



Localización  
de software  
al gallego

**Colaboración empresarial**



## Gratuidad libros de texto

14.438.473€  
ayudas



200.011  
alumnado  
beneficiado



Gratuidade  
solidaria



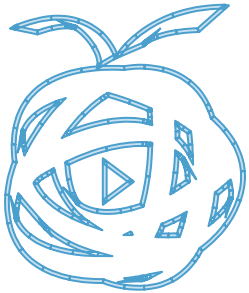
Programa de  
libros de texto  
Préstamo



Gratuidade  
solidaria  
plurlingüismo



## Del centro educativo tradicional al centro educativo digital



Del aula de informática a la informática en el aula

De los actuales libros de texto a los libros digitales

Del aprendizaje pasivo al aprendizaje colaborador, la investigación y el aprendizaje activo e interactiva

Del profesor que enseña informática al profesor que usa la informática para enseñar.



## El Proyecto Abalar constituye un pilar fundamental para la modernización del sistema educativo de Galicia

Aumentar la **competencia digital y la cultura TIC** en la comunidad educativa

Impulsar un **cambio de modelo educativo** en Galicia apoyado en la formación del profesorado y en la modernización de la enseñanza

El **aprovechamiento efectivo de las TIC** en unos centros educativos cada vez más preparados tecnológicamente

### Aulas



### Centros



### Familias



### Profesores



### Alumnos



## Ejes de actuación

Dotación de equipamiento e infraestructura

1



2

Fomento de la cultura digital por medio de la formación

Dotación de contenidos educativos digitales

3



4

Integración y participación en el espacio  
Abalar



## Durante el curso 2011/2012

- **5.000 docentes**
- **377 coordinadores TIC** participan en el proyecto

- Más de **31.500 alumnos** se benefician de este proyecto

- Se integraron **77 nuevos centros** a los 300 existentes





## Dotación de contenidos educativos digitales

Un repositorio en los servidores  
de los centros educativos  
que permite que los docentes accedan y  
compartan recursos



El espacio **Abalar**,  
cuenta con una  
selección de  
recursos a  
disposición de las  
familias, los  
docentes y los  
alumnos



## Libros digitales

- **10 centros**
  - 6 de primaria
  - 4 de secundaria
- **20 aulas**
  - 13 de 6<sup>o</sup> de Primaria
  - 7 de 1<sup>o</sup> ESO
- **Casi 400 alumnos/as**
- **Más de 40 profesores/as**
- **10 editoriales.**



Gracias



#TalentoTI

ORGANIZA

**TECNOFOR**<sup>®</sup>  
NUESTRA FORMACIÓN, TU OPORTUNIDAD

 **IDG**  
COMMUNICATIONS SA

PATROCINADOR PLATINUM

**IBM**

PATROCINADOR GOLD

 **A3 Software**  
grupo Wolters Kluwer

COLABORADOR

 **ticjob.es**

PATROCINADOR COFFE

**SMART**  
Lo extraordinario hecho simple™