



XUNTA
DE GALICIA



PROXECTO
ABALAR

Estratexia de despregamento do proxecto

2 de novembro de 2010



O Proxecto ABALAR

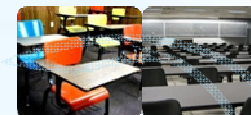
Finalidades e obxectivos do proxecto

PROXECTO
ABALAR

O pasado mes de marzo anunciamos o que a partir de agora empeza a ser unha realidade: o Proxecto Abalar no que veñen traballando cordinadamente a **Consellería de Educación e Ordenación Universitaria** e a **Secretaría Secretaría Xeral de Modernización e Innovación Tecnolóxica** que, xunto co resto da **sociedade**, perseguen acadar a **integración das TIC na educación**, permitindo:

- ➔ Aumentar a **competencia dixital e a cultura TIC** na comunidade educativa
- ➔ **Impulsar un cambio de modelo educativo** en Galicia apoiado na **formación** do profesorado e na **modernización do ensino**.
- ➔ O **aproveitamento efectivo das TIC** nuns centros educativos **cada vez máis preparados tecnoloxicamente**.

Aulas



Centros



Familias



Profesores



Alumnos



Levamos pois varios meses traballando nun proxecto ambicioso que estamos seguros vaise converter nun fito histórico porque será un pilar fundamental para contribuir a **modernización do sistema educativo de Galicia**





O Proxecto ABALAR

O proxecto en cifras

PROXECTO
ABALAR

Para impulsar este **cambio no modelo educativo** galego, o Proxecto Abalar estrutúrase en **varias Fases**:

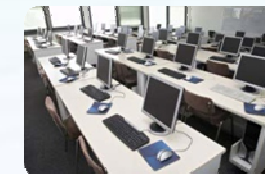


Durante o curso 2010/2011



Máis de 14.500 alumnos de 5º de primaria e 1º da E.S.O. beneficiaranse desta iniciativa

- 2.500 docentes
- 300 coordinadores TIC participan actualmente no proxecto



- En 300 centros
- Transformaranse máis de 700 aulas tradicionais en aulas dixitais

A iniciativa do **proxecto ABALAR** iniciou a implantación no pasado Setembro e seguirá implantándose progresivamente no **sistema educativo de Galicia**





O Proxecto ABALAR

O proxecto en cifras

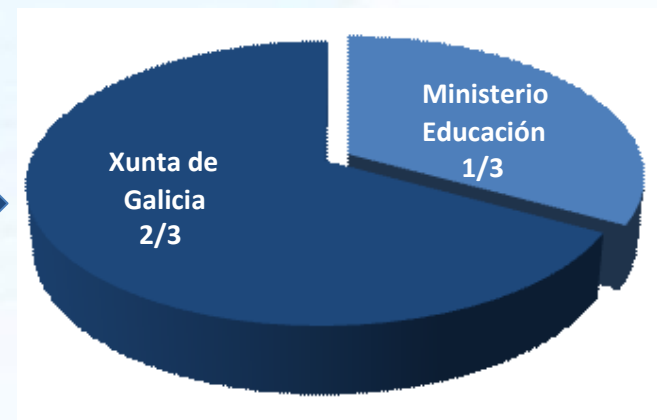
PROXECTO
ABALAR

O investimento realizado entre a **Xunta e o Ministerio** para a definición e posta en marcha foi de máis de **12 millóns de euros**.

Cifras destacadas

- ✓ Dotación e equipamento:
10.200.000 €
- ✓ Mellora de infraestruturas:
1.100.000 €
- ✓ Servizos na rede e formación:
720.000 €

Orixe dos fondos de financiamento



A Xunta de Galicia aporta dous terzos do investimento do proxecto para o curso académico 2010/2011





O Proxecto ABALAR

Eixes de actuación

PROXECTO
ABALAR

O 2010/2011 será o curso no que as TIC chegarán de xeito efectivo as aulas galegas.

Para acadar este obxectivo, dende o curso 2009/2010 vense traballando activamente en cada un dos ámbitos nos que se articula o proxecto:

Dotación de
equipamento e
infraestrutura

1



2



Fomento da cultura
dixital por medio da
formación

Dotación de
contidos educativos
dixitais

3



4



Integración e
participación no
espazo ABALAR





O Proxecto ABALAR

Eixes de actuación

PROXECTO
ABALAR

1



Dotación de equipamento e infraestrutura...

Seleccionouse e adquiriuse o equipamento dos centros:

Previamente



Acondicionouse a rede eléctrica e de datos dos centros

Un portátil na aula para o profesor...



...Un ultraportátil por alumno...



...Un punto de rede WiFi...



...Un encerado dixital...



...Un proxector...



...Un armario de carga...



...E o servidor dos centros



Durante o curso 2009/2010 adquiriuse o equipamento que actualmente está sendo entregado e instalado nos centros.

O software instalado no equipamento é libre e está dispoñible en galego



XUNTA
DE GALICIA



O Proxecto ABALAR

Eixes de actuación

PROXECTO
ABALAR



Fomento da cultura dixital por medio da formación...

O **obxectivo** para o curso 2010/2011 é estender a formación a todos os axentes implicados na 1ª fase do Proxecto ABALAR:

300
Coordinadores/as
ABALAR...



...2.500 Profesores/as ABALAR
e o resto de docentes ...



...E
inspección
educativa

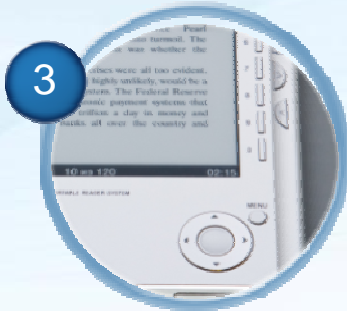
O proceso de formación desenvolverase no propio centro ao longo de
todo o curso académico



O Proxecto ABALAR

Eixes de actuación

PROXECTO
ABALAR



Dotación de contidos educativos dixitais...

A Consellería de Educación e Ordenación Universitaria está a **seleccionar e clasificar** un amplo conxunto de **recursos dixitais**

que pon a disposición de toda a comunidade educativa por medio de dúas vías:

Un **repositorio nos servidores** dos centros que permite que os docentes accedan e compartan recursos

O novo **espazoABALAR**, que conta cunha selección de recursos a disposición das familias, os docentes e os alumnos

Un dos obxectivos é que os propios **docentes participen** na **elaboración de contidos educativos** para compartilos na comunidade educativa de Galicia



Nos servidores dos centros e no espazoABALAR xa está dispoñible unha gran variedade de recursos educativos en diferentes idiomas



O Proxecto ABALAR

Eixes de actuación

PROXECTO
ABALAR

4



Integración e participación no espazoABALAR

Construíuse o espazoABALAR, que pon a disposición das familias **servizos** que as **achegan á comunidade educativa**.



Ao longo desta semana darase acceso as primeiras funcionalidades do espazoABALAR cuxo desenvolvemento será continuado no tempo coa inclusión de novos servizos para toda a comunidade educativa



O Proxecto ABALAR

Estratexia de despregamento

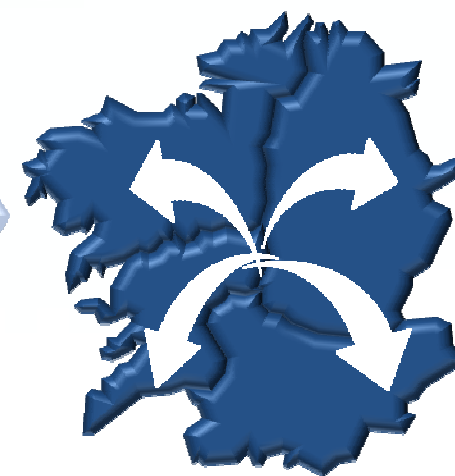
PROXECTO
ABALAR

O despregamento do proxecto Abalar para o curso 2010/2011 xa está na súa derradeira etapa: **A distribución e instalación do equipamento da aula.**

FI. AULA PILOTO

FII. CENTROS PILOTO

FIII. DESPREGAMENTO NOS CENTROS





O Proxecto ABALAR

Estratexia de despregamento

PROXECTO
ABALAR



FI. AULA PILOTO

Unha vez seleccionado o equipamento de aula que conformará a **infraestrutura tecnolóxica** do proxecto, é necesario **asegurar a compatibilidade e correcto funcionamento integrado** de todos os compoñentes.

Con este obxectivo o pasado mes de **setembro** púxose en marcha unha **aula piloto** situada nas propias instalacións da Consellería de Educación e Ordenación Universitaria e realizáronse **tres presentacións aos centros educativos** onde se recolleron as **suxestións** dos asistentes.

O obxecto da aula piloto é acadar a integración entre os distintos compoñentes do aula e o centro, anticipar os posibles riscos e definir o despregamento das fases posteriores





O Proxecto ABALAR

Estratexia de despregamento

PROXECTO
ABALAR



FII. CENTROS PILOTO

Nesta fase, realizouse unha **selección dos centros** que reúnen **distintas características** coas que se poderán atopar os instaladores na seguinte fase.

A partires do **4 de outubro** comezou a distribución e instalación do equipamento nos 5 centros piloto.



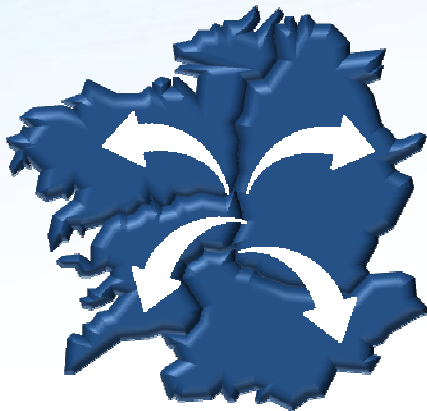
A finalidade da 2ª fase é dispor de información sobre o proceso de instalación nos centros e planificar o despregamento de forma áxil



O Proxecto ABALAR

Estratexia de despregamento

PROXECTO
ABALAR



FIII. DESPREGAMENTO NOS CENTROS

Previo ao despregamento nos centros realizouse unha análise de cada centro para coñecer as súas instalacións reais das nas aulas do proxecto.

Dende comezos da pasada semana, estase a levar a cabo o despregamento nos centros, tendo en conta as **características dos centros segundo a enquisa realizada e a súa distribución xeográfica**.

O despregamento nos centros suporá dúas actuacións nos centros: unha primeira na que se instalará o equipamento de comunicacións e a rede wifi e a segunda onde se instalaran os portátiles, os encerados, os armarios de carga, etc.



XUNTA
DE GALICIA



XUNTA
DE GALICIA