

## **1. EDI/PDI**

- Concepto
- Utilidade didáctica
- Elementos
- As aulas Abalar
- Xestión das pantallas
- Calibración da PDI

## **2. Xournal++**

- Introducción
- Creación de documentos
- Menús e ferramentas
- Emprego de Pdf

## **3. OpenBoard**

- Introducción
- Modo escritorio
- Modo encerado
- Modo documentos
- Modo web
- Menú OpenBoard
- A biblioteca

## **4. Aplicación didáctica**

- Recursos na rede
- Exemplos de aplicacións didácticas
- Creación dunha UD interactiva con OpenBoard

## 1. EDI/PDI

- **Concepto**

O Encerado Dixital Interactivo (EDI) ou tamén Pizarra Dixital Interactiva (PDI), consiste nun panel interactivo conectado a un ordenador sobre o que se proxecta a imaxe do propio ordenador por medio dun videoproxector. Este panel é sensible ao tacto e identifica os puntos de contacto sobre a súa superficie de maneira que permite controlar o ordenador en modo táctil por medio dun dispositivo apuntador ou co propio dedo.
- **Utilidade didáctica**
  - As clases resultan máis atractivas e vistosas pola posibilidade de usar recursos dinámicos e variados.
  - A participación dos alumnos/as na clase aumenta, así como a interacción cos teus alumnos e coa materia.
  - O EDI optimiza o tempo do que dispós para ensinar, xa que permite utilizar novas fontes de recursos educativos.
  - A utilización de encerados dixitais interactivo facilita a comprensión, especialmente no caso de conceptos complexos xa que se pode completar a súa explicación con videos, simulacións e imaxes.
  - Os alumnos/as con necesidades educativas especiais tamén saen beneficiados. Aporta mellores posibilidades de seguir a clase a alumnos con deficiencias visuais, auditivas, de atención, entre outras.
  - Pode utilizarse con alumnos de todas as idades e en todas as materias.
- **Elementos**
- **As aulas Abalar**
  - **Videoproxector**
  - **O encerado dixital interactivo.**
- **Xestión das pantallas**
  - [ARandR](#)
- **Calibración da PDI**

## 2. Xournal++

- [Introducción](#)
- Creación de documentos
- Menús e herramientas
- Empleo de Pdf

## 3. OpenBoard

- Introducción
- [Web oficial](#)
- [Como exportar contenidos desde Smartnotebook \(maqueta Abalar 6\) a Openboard \(maqueta Abalar 7\)](#)
- Tutoriales sobre Open Sankoré/ OpenBoard
- [Básico](#)
- [UAM](#)
- Modo escritorio
  - Modo encerado
  - Modo documentos
  - Modo web
  - Menú OpenBoard
  - A biblioteca