



PROXECTO
ABALAR

Portátil da aula ABALAR

1. Introducción

2. Equipos: Os portátiles da aula



Que imos aprender?

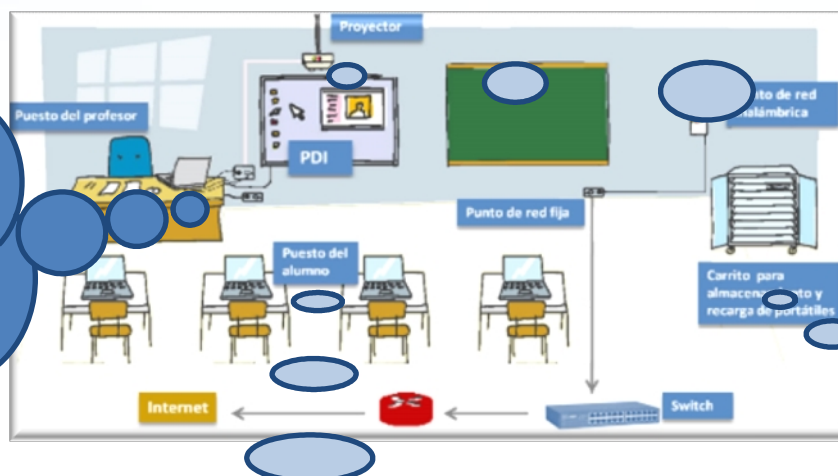
- As **características e aplicacións didácticas do ordenador** da aula dixital.



➔ Introducción

Nos cursos ABLAR estudaremos os seguintes ámbitos da aula dixital:

E neste curso en concreto, estudaremos o ordenador da aula



1 O encerrado dixital interactivo e as ferramentas de autor

2 O carro de carga

3 Os Ultraportátiles dos alumnos

Fonte:
Escuela 2.0 Asturias

➔ Equipos: Os portátiles da aula

O Portátil da aula

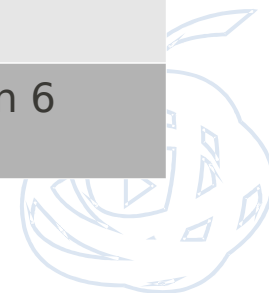


Ampliar información do portátil da aula



Características técnicas do portátil da aula

Tipo de procesador	Intel Core i5-480M 2.66GHz
Sistema Operativo	Baseado en GNU-Linux
Peso	2,52Kg
Pantalla	LED TFT 15,6" cunha resolución de 1366x768
Dimensións	2,8 cm (ancho) x 37 cm (fondo) x 25 cm (alto)
Memoria RAM	2 GB
Almacenamento	Disco Duro de 500GB
Batería	Batería de Li-ion 6 celdas con 6 horas de func.



➔ Equipos: Os portátiles da aula

Parte frontal do portátil da aula

Micrófono
interno

Indicador
luminoso da
cámara web

Cámara Web

Interruptor de
pantalla interno

Conector de
entrada de
audio
(micrófono)

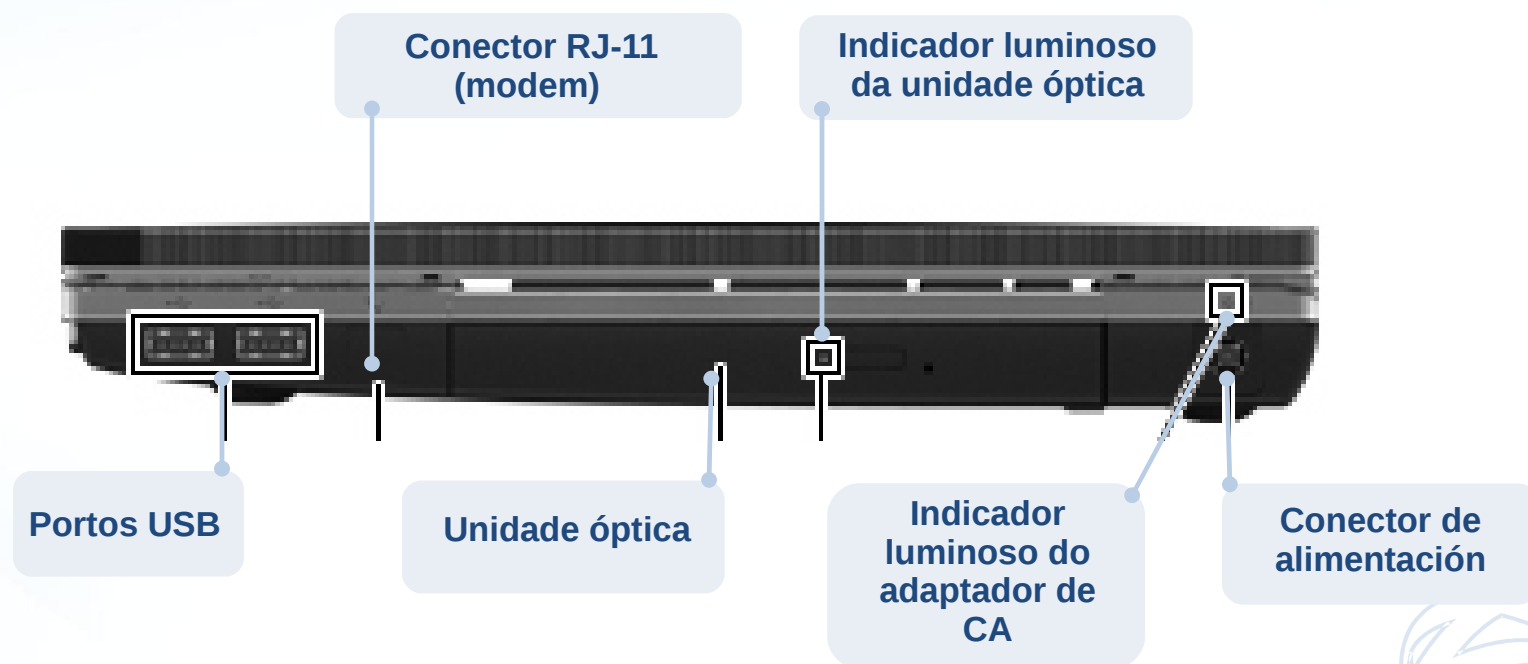
Indicador luminoso
da unidade

Lector de tarxetas
multimedia

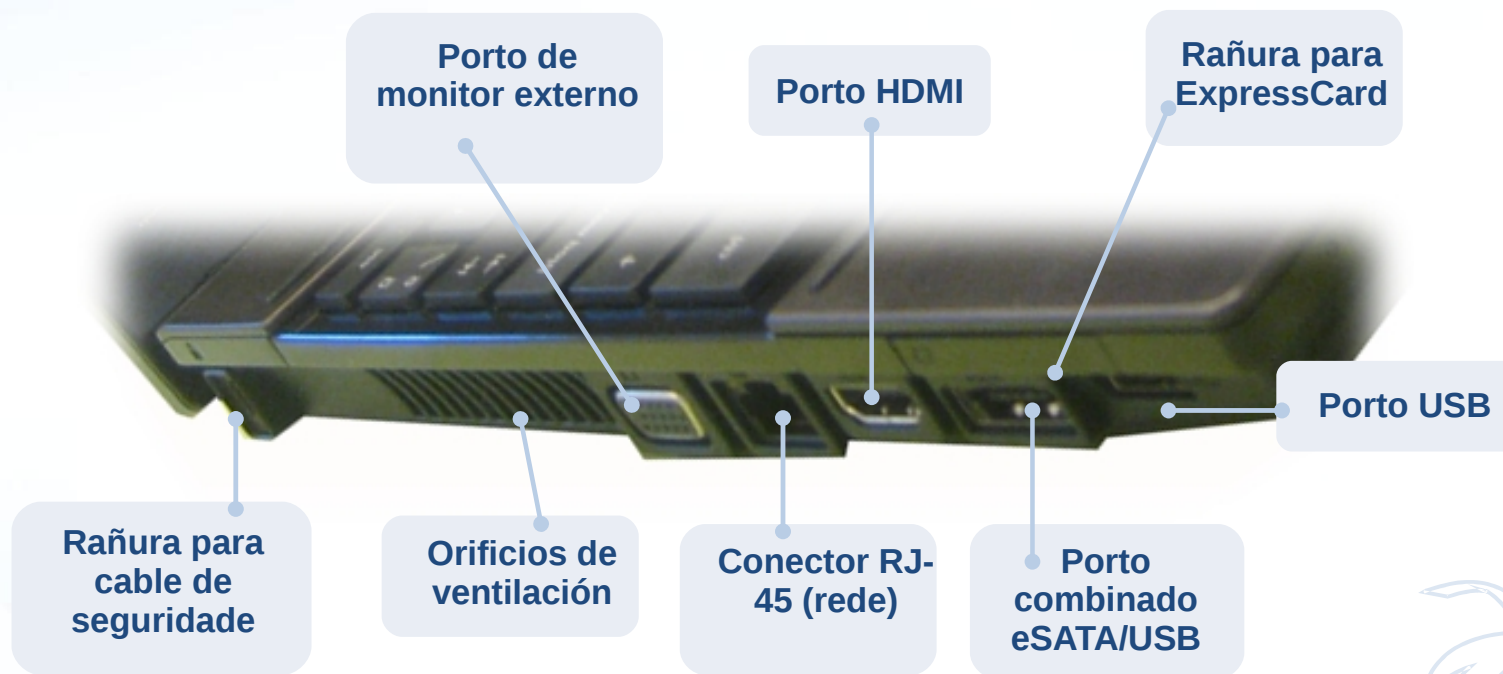
Conector de saídas
de audio
(auriculares)



Parte lateral dereita do portátil



Parte lateral esquerda do portátil



Conectividad e conexión de periféricos

O **portátil da aula pode conectarse á rede tanto por WiFi como por cable**. Este último tipo de conexión permitirá ao profesorado **acceder ao servidor ABALAR** cunha maior velocidade facilitando o proceso de subir e descargar os contidos educativos que consideren.

A **conexión de dispositivos externos opcionais** realízase a través dun dispositivo **USB**. Algúns dispositivos USB poden necesitar software adicional que, xeralmente, se inclúe co dispositivo.

Para levar a cabo a **conexión do portátil ao encerado dixital interactiva disporá da última versión estable para GNU-Linux**, que a acompañará no momento da instalación do equipamento TIC da aula. **O HP ProBook 4520s** ten catro portos USB que admiten dispositivos USB 1.0, USB 1.1, e USB 2.0.



Como conectar/desconectar un dispositivo USB?

- 1 Para conectar un dispositivo USB ao equipo, conecte o cable USB do dispositivo ao porto USB.
- 2 Unha vez detectado o dispositivo USB, aparece unha icona no escritorio (que dependerá do dispositivo externo conectado).
- 3 Para proceder á extracción do dispositivo realizaranse os seguintes pasos:
 - A. Situar o punteiro sobre a icona do dispositivo e pulsar o botón dereito do rato ou TouchPad
 - B. Una vez pulsado, desprégase un listaxe de opcións
 - C. Escoller a opción “Extraer dispositivo de forma segura”
 - D. Finalmente, desconectar o dispositivo do porto USB

PRECAUCIÓN: Para evitar a perda de información ou impedir que o sistema deixe de responder, deteña o dispositivo USB antes de extraelo

PRECAUCIÓN: Para evitar danar un porto USB, non tire do cable para desconectar o dispositivo USB

