



Àrea 6 CDD

Desenvolupament de la competència digital de l'alumnat

PDE | Pla Digital Educatiu

Els perifèrics de l'ordinador



Finançat per
la Unió Europea
NextGenerationEU



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Pla de
Recuperació,
Transformació
i Resiliència



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria d'Educació,
Cultura i Esport

GVANEXT

Fons Next Generation
a la Comunitat Valenciana



Els perifèrics de l'ordinador

Dirigit a:

Tercer cicle de Primària.

Objectiu:

Aprendre quins són i quines característiques tenen els perifèrics d'un ordinador.

Descripció del recurs:

Aquest recurs constitueix una guia bàsica sobre els diferents perifèrics d'un ordinador així como la seua classificació i funcionalitat.



ÍNDEX

1 | Perifèrics d'un ordinador

2 | Classificació dels perifèrics

3 | Perifèrics d'entrada

4 | Perifèrics d'eixida

5 | Perifèrics d'entrada / d'eixida

6 | Practiquem!

1 | PERIFÈRICS D'UN ORDINADOR





2 | CLASSIFICACIÓ DELS PERIFÈRICS

Perifèrics d'entrada

Són tots aquells dispositius que permeten introduir dades o informació en una ordinador.

Perifèrics d'eixida

Són dispositius que mostren o projecten informació cap a l'exterior de l'ordinador.

Perifèrics d'entrada/d'eixida

Són els perifèrics que permeten tant introduir com extraure informació d'un ordinador.

3 | PERIFÈRICS D'ENTRADA

Càmera Web



Càmera de vídeo miniaturitzada que es pot connectar a un ordinador per a gravar imatges o emetre-les en directe a través d'Internet.

Ratolí



Permet interactuar amb els objectes que apareixen en la pantalla, per mitjà d'un cursor o punter que veuràs en el monitor.

Teclat



Similar a una màquina d'escriure elèctrica, un teclat es compon de botons que s'utilitzen per a crear lletres, números i símbols

Comandament de videojocs



Usat per a interactuar amb un videojoc ja siga en una consola o en un ordinador. Pot ser palanca de comandament, comandament, volant, pistola, etc.

4 | PERIFÈRICS D'EIXIDA

Monitor o Pantalla



Mostra la informació del teu equip com a imatges i textos, que són generats gràcies a una targeta de vídeo que es troba a l'interior de la torre del computador.

Micròfon



Permet introduir àudio dins de l'ordinador per a poder treballar amb ell i editar-lo.

Altaveus



Són els dispositius que li donen eixida d'àudio al computador, gràcies a ells pots escoltar el so de la música o vídeo que estigues reproduint.

4 | PERIFÈRICS D'EIXIDA

Auriculars



És un dispositiu perifèric d'eixida que s'utilitza per a escoltar àudio sense que altres persones puguin escoltar-ho.

Impressora



La impressora és el "bolígraf" d'un ordinador. Gràcies a ella pot escriure dades i dibuixos en paper.

5 | PERIFÈRICS D'ENTRADA/EIXIDA

Disc Extern



Un disc dur extern és un dispositiu d'emmagatzematge. Sol tindre una connexió USB.

Pendrive o Memòria Flash



La memòria USB, coneguda també amb els noms: llapis de memòria, punxe, llapis USB, memòria externa, pendrive, és un tipus de dispositiu d'emmagatzematge.

6 | PRACTIQUEM!

PRÀCTICA 1

1. Assenyala els diferents perifèrics de la imatge i comenta en veu alta el seu nom, de quin tipus de perifèric es tracta (entrada, eixida o entrada/eixida) i indica quina és la seua funció.





Desenvolupament de la competència digital de l'alumnat

El recurs **Els perifèrics de l'ordinador** ha estat creat per:

Equip del Pla Digital Educatiu
Subdirecció General de Formació del Professorat
Secretaria Autonòmica d'Educació i Formació Professional
Conselleria d'Educació, Cultura i Esport



Esta obra està sota una [Llicència Creative Commons Atribució-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

Material de suport per als centres educatius de la Comunitat Valenciana | març 2023