



Informació PC portàtils i llibres digitals

Dispositius Digitals (PC)

El **Pla d'Educació Digital de Catalunya** (PEDC) pretén contribuir al desenvolupament de les competències digitals que els ciutadans i les ciutadanes necessiten per viure i treballar en la societat actual. L'objectiu bàsic és assegurar que l'alumnat sigui digitalment competent en acabar l'ensenyament obligatori.

En el cas del nostre centre aquest Pla suposa que:

1. L'alumnat ha de disposar d'un PC portàtil com a eina de treball.

El Departament d'Educació proporcionarà un PC portàtil a cada alumne/a en préstec. En aquest sentit cal tenir en compte que:

- **L'alumnat pot portar un PC propi.**
- **Durant les primeres setmanes de curs el centre distribuirà un PC en préstec a l'alumnat que ho demani.**
- **Aquests PC no permeten instal·lar programari sense llicència**

2. Disposar d'aules amb equipament multimèdia i wifi per connectar a internet.
3. Instal·lació elèctrica a les aules necessària per recarregar les bateries.
4. Substitució de part dels llibres de text en paper per llibres de text digitals.

Cura dels dispositius digitals en préstec

L'alumnat és el responsable de tenir cura dels dispositius digitals en préstec, fer-ne un bon ús i evitar qualsevol tipus de desperfecte. Així, L'alumnat que, intencionadament o per negligència, els causi algun dany s'haurà de fer càrrec de reparar aquest dany i fer-se'n càrrec de la despesa econòmica que pugui suposar la seva reparació o restitució.

Atès que el centre no es fa càrrec de la reparació dels ordinadors sinó que el Departament d'Educació s'encarrega de fer-ne la substitució, el possible cost econòmic correspondrà a una xifra equivalent al mal ús provocat sobre l'aparell. A tall d'exemple aquests desperfectes poden ser:

- Pantalla o teclat trencats.
- Cop o desperfectes a l'estructura (frontissa, carcassa posterior, tapa,...) però l'equip segueix operatiu.
- Cop a l'estructura, l'equip deixa de ser operatiu (canvi de placa).
- Pèrdua de carregador.





Llibres de text digitals

Els llibres en format digital fan servir animacions, simulacions, vídeos, etc., amb diversos objectius combinats: transmetre informació, desenvolupar habilitats, potenciar actituds, etc. Inclouen també exercicis que faciliten tant l'autoavaluació, com l'avaluació per part del professorat.

The screenshot shows a digital textbook page titled "9 L'energia i la indústria" with a sub-section "2. Les fonts d'energia tradicionals". The interface includes a navigation bar with "Documents", "Activitats", "Enllaços", and "Àrees geogràfiques". The main content area is divided into sections: "Introducció", "Parlant la gent s'entén" (with a video of students), "Activitats" (three reading strategy activities), "Enllaços del llibre", and "Notes". There are two bar charts: "PRODUCCION D'ELECTRICITAT EL 2009" and "PRONÒSTIC DE LA PRODUCCION MUNDIAL D'ELECTRICITAT SEGONS COMBUSTIBLE". A sidebar on the right contains "Documents", "Activitats", and "Enllaços" with various links and resources.

Plataforma digital Alexia

Els llibres funcionen en un entorn virtual, **PLATAFORMA ALEXIA**, que permet també altres funcions com: penjar arxius, distribuir i compartir feines, missatgeria, control de faltes d'assistència, agenda-calendari on es visualitzen també per part de les famílies els deures, dates d'examen, etc.

The screenshot shows the Alexia digital platform dashboard. At the top, there's a navigation bar with "IES Rovira-Forns" and "Alumne". The main area is divided into several sections: "Les meves àrees" (with a list of subjects like Llengua Catalana, Castellana, Estrangera, Matemàtiques, etc.), "Seguiment" (with "Els meus comunicats" showing 22), "Informes d'avaluació", "Les meves enquestes", "Galeries / Documents", "Enllaços", and "Agenda" (showing a calendar for May 2018 and a list of events like "Música (Annabel Ligeró Her...)", "Educació Visual i Plàstica 1r...", etc.).