

# PROJECTE TAC

## Introducció dels CHROMEBOOK



IES Cap de Llevant - MAÓ



Este obra está bajo una licencia de Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional.

El projecte TAC neix de la confluència dels interessos de diferents estaments de la comunitat educativa del centre (claustre, famílies i equip directiu) amb l'objectiu de **millorar les estratègies d'aprenentatge.**

Es pretén una millora del procés formatiu de les competències dels alumnes potenciant les habilitats indispensables per al ciutadà del segle XXI.

ÀREES	ASPECTES
INFORMACIÓ	Tractament de la informació i recerca, construcció del coneixement: <b>navegadors i web</b>
CREACIÓ DE CONTINGUTS	Ús d'eines i aplicacions ( <b>Google workspace, mobile Apps, eines multimèdia,...</b> )
	NNTT com a recurs imprescindible per desenvolupar estratègies i metodologies actives: ABP, ApS, Flipped Classroom, M-Learning, gamificació,...
COMUNICACIÓ I COL·LABORACIÓ	Comunicació, organització i gestió ( <b>Gmail, Drive i calendar</b> )
	<b>Autonomia</b> de l'alumne i <b>autoaprenentatge</b> (PLE)
SEGURETAT	Ciudadania, <b>bones pràctiques i identitat digital</b> (imatge personal, reconeixement i autoria, CC)
RESOLUCIÓ DE PROBLEMES	Ús de dispositius, gestió d'incidències

- Amb una participació del 80% dels estudiants de 1r, 2n i 3r d'ESO, del 40% del professorat implicat i del 25 % de les famílies, es pot destacar que:
  - Els resultats de satisfacció amb valoracions positives entorn del 90%, 70% i 90% entre els estudiants, les famílies i els docents, respectivament.
  - Tots els agents manifesten majoritàriament satisfacció amb el dispositiu, amb l'ús que d'ell es fa a l'aula i amb la incidència dels chromebooks en el procés d'ensenyament i aprenentatge dels estudiants.
  - Tots els agents coincideixen en la necessitat de formació adequada. Tot i que s'han fet diferents propostes pel que fa a la temàtica, hi ha una opinió generalitzada quan a la necessitat de formació en el bon ús dels dispositius i les Noves Tecnologies.

## GOOGLE WORKSPACE for EDUCATION

Una eina transformadora pel nostre Centre:



### Administra l'aula amb facilitat

Crea classes, reparteix deures, assigna qüestionaris, envia comentaris i té accés a tot des d'un sol lloc.



### Administra l'aula amb confiança

Agrega alumnes, administra dispositius i defineix la seguretat i la configuració perquè les teves dades estiguin sempre protegides.



### Col·labora a qualsevol lloc

Edita documents, fulls de càlcul i presentacions de forma col·laborativa i en temps real.



### Administra totes les teves tasques

Fes llistes de tasques pendents, crea recordatoris per les tasques i programa reunions.



### Comunica't a la teva manera

Connecta't mitjançant correu electrònic, xat i videoconferència.

# Chromebook by Google - Per què?

Un **CHROMEBOOK** és un ordinador personal que treballa amb el sistema operatiu **Google Chrome OS** i que utilitza el navegador web Chrome.



Els continguts (documents, aplicacions, etc) **s'actualitzen** de forma **automàtica**.



Estan pensats per a treballar sempre al **núvol**.



És necessari tenir un compte **Gmail** associat.



Gràcies a la seva arquitectura, **no cal** tenir cap tipus de software **antivirus**.

# Chromebook - Com pot ajudar a l'aula?

---

L'ús de les noves tecnologies en l'educació és un mitjà per millorar l'aprenentatge. Docents i alumnat s'han anat incorporant i es beneficien de **l'educació 3.0, la que els permet ensenyar i aprendre d'una manera interactiva, més ràpida i efectiva.**

- Donen més autonomia als estudiants, augmenten la seva motivació i fomenten la seva creativitat.
- Permeten **crear programes d'aprenentatge personalitzats i la seva plataforma d'emmagatzematge en el núvol facilita el treball col·laboratiu** dins i fora de l'aula.
- La seva bateria de llarga durada, la possibilitat de treballar sense connexió en algunes aplicacions
- La seva integració a Google for Education fan d'aquest dispositiu una **eina ideal per integrar contingut multimèdia a les lliçons i fomentar la col·laboració entre els estudiants i millorar la comunicació entre docent i alumne.**

## FAMÍLIES

- Accés al canal de compra
- Signatura del contracte de compra amb el proveïdor
- Control de pagaments
- Responsabilitat d'un bon d'ús
- Signament d'**autorització del compte d'usuari Google**

## CENTRE

- Repartiment i configuració equips
- Creació de comptes corporatius
- Gestió i manteniment Eines Google
- Informació a famílies
- Ajuda i assessorament
- Supervisió del procés

## PROVEÏDOR

- Assessorament al centre i famílies
- Documentació
- Finançament i Assegurança
- Control de pagaments
- Proveir
- Gestió de garanties i Servei tècnic
- Supervisió del procés



- Acer Chromebook R753T
- Intel® Celeron IQN5100
- 4GB RAM 32GB
- Càmera HD: 1280x720
- Panel tàctil HD IPS de 11,6" (1366x768)
- Disseny robust amb frontissa de 360°
- Bateria de llarga durada (12h)
- Teclat resistent a esquitxades (330ml)
- Actualitzacions fins a Juny 2029
- Connexions WiFi i Bluetooth 5.1
- **Preu de 332,81€ (329 + 3,81€)**, que inclou llicència, canon digital i l'assegurança durant 4 anys. **El centre assumeix la LLICÈNCIA GOOGLE WORKSPACE EDUCATION**
- Possibilitat de Servei tècnic a Menorca que proveirà un equip de cortesia mentre duri una reparació



18% Material reciclat amb  
microplàstics de la mar

- **Els preus inclouen:**

- 21% IVA
- Garantia:
  - 3 anys de garantia estàndard contra defectes de fabricació, **cobreix components interns** i mà d'obra.
  - **No cobreix** danys produïts per **trencaments, caigudes** i abocaments de líquids.



- **Extensió de garantia (no inclosa al preu):**

- Incidències degudes a problemes de fabricació, danys per líquids o trencaments per cops.
- Intervencions degudes a danys accidentals (**trencament de pantalla...**) que quedin cobertes durant el temps que duri el pla, amb un cost fix de **30€**.
- El pla de serveis s'ha d'adquirir durant els 90 dies següents a la compra del dispositiu acer.
- La **bateria no està inclosa** al pla i queda subjecta a la cobertura de la garantia estàndard.
  - **3 anys, 61€**
  - **4 anys, 81€**

**IMPORTANT: NO INCLOU PÈRDUES NI  
ROBATORIS!**



- **On el puc comprar adquirir?**

En qualsevol distribuïdor oficial de productes GOOGLE

- **Hauré d'adquirir algun altre chromebook durant l'etapa de l'ESO?**

NO, usarem el mateix chromebook durant els 4 cursos d'ESO

- **Puc comprar un model diferent o usar el mateix equip que en primària?**

En principi no hi ha inconvenient, sempre que compleixi amb les especificacions mínimes.  
(Recomanem consultar abans)

- **Qui és el propietari del chromebook?**

Vosaltres heu adquirit l'equip en propietat, però assumint que és una eina d'estudi i la seva gestió i normes d'ús en horari escolar seran establertes pel centre. **En acabar l'etapa d'ESO, el chromebook quedarà totalment lliure i deslligat del centre.**

- **On el puc comprar?**

ICONO - Pare Huguet, 26. 07730 Alaior. Tel.971 379 088

Web informativa: <https://icono.cat/edu/>

Web compra: <https://www.iconoedu.com/> codi: **07007954**

- **Quan el puc comprar?**



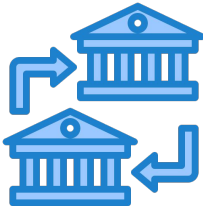

Via web: de l'1 de Juny al 7 d'Agost. Serà possible també a partir del dia 1 de setembre.

- **Podem adquirir accessoris pel chromebook?**

Podeu adquirir la funda, un ratolí i uns auriculars, **sempre de forma voluntària**.

- **Quan i on rebré la meva compra?**

Tots els dispositius i accessoris s'entregaran al centre durant els primers dies del curs que ve (setembre).

- VISA 
- PAYPAL 
- TRANSFERÈNCIA BANCÀRIA: 
  - Únic pagament
  - Dos pagaments (50% i 50%)
    - 2n pagament abans del 7 d'agost
- FINANCIACIÓ AMB CAIXABANK  CaixaBank
  - 55€/mes durant 6 mesos (aprox.)
  - 27€/mes durant 12 mesos (aprox.)

Web compra: <https://www.iconoedu.com/> | Codi: **07007954**

# ARA ÉS EL VOSTRE TORN

Moltes gràcies!!!

Magda Aliaño - [maliano@iescapdellewant.org](mailto:maliano@iescapdellewant.org)  
971 353582



IES Cap de Llevant - MAÓ



Este obra está bajo una licencia de Creative Commons  
Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0  
Internacional.