



Projecte Badalona a la Viquipèdia

Xavier Giró i Nieto

Coordinador de Vilaweb Badalona



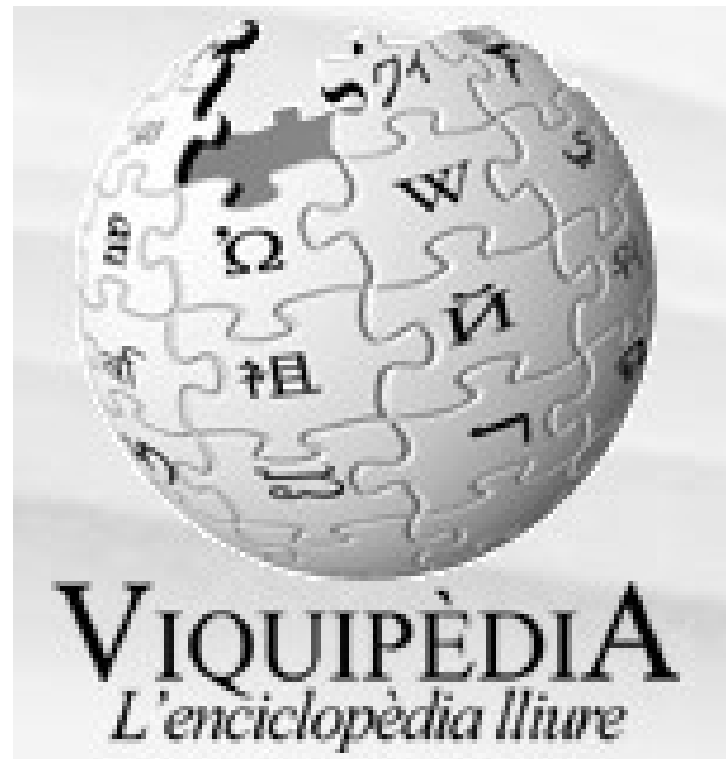
1. Què és la Viquipèdia ?
2. Com es pot escriure a la Viquipèdia ?
3. Què és el Badalona la Viquipèdia ?



Què és la Viquipèdia ?



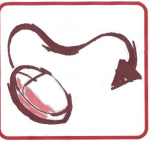
- Enciclopèdia en línia d'accés (lectura/escriptura) lliure.



www.wikipedia.org



Què és la Viquipèdia ?



vilaweb.cat/badalona

- Coneixement lliure (universal)

Carreteres → Cotxes → Llocs on anar

Internet → Programari lliure → Coneixement lliure



Què és la Viquipèdia ?



- Treball col·laboratiu
 - fòrums de discussió
 - històric de versions
 - revisors



Què és la Viquipèdia ?



vilaweb.cat/badalona

- Multilingüe: Català 20a llengua (29.918 articles)



<p>English <i>The Free Encyclopedia</i> 1 115 000+ articles</p>	<p>Deutsch <i>Die freie Enzyklopädie</i> 393 000+ Artikel</p>
<p>Français <i>L'encyclopédie libre</i> 279 000+ articles</p>	<p>Polski <i>Wolna Encyklopedia</i> 232 000+ hasel</p>
<p>日本語 フリー百科事典 208 000+ 記事</p>	<p>Nederlands <i>De vrije encyclopedie</i> 185 000+ artikelen</p>
<p>Svenska <i>Den fria encyklopedin</i> 156 000+ artiklar</p>	<p>Italiano <i>L'enciclopedia libera</i> 155 000+ articoli</p>
<p>Português <i>A enciclopédia livre</i> 131 000+ artigos</p>	<p>Español <i>La enciclopedia libre</i> 114 000+ artículos</p>

search • suche • rechercher • szukaj • 検索 • zoeken • sök • ricerca • busca • buscar

English ▾
>

10 000+

فارسی • العربية • 한국어 • עברית • বাংলা • 中文 • Български • Русский • Српски • Українська • Català • Český • Dansk • Eesti • Esperanto • Galego • Hrvatski • Ido • Bahasa Indonesia • Lietuvių • Magyar • Bahasa Melayu • Norsk (bokmål · nynorsk) • Română • Slovenčina • Slovenščina • Suomi • Türkçe



Què és la Viquipèdia ?



vilaweb.cat/badalona

● Edició 'wiki wiki' de pàgines web

S'està editant Tub de raigs catòdics

You are not logged in. Your IP address will be recorded in this page's edit history.



```

[[Image:Cathode_ray_tube2.png|thumb|200px|Tub de raigs catòdics]]
El '''tub de [[raigs catòdics]]''' (CRT o ''Cathode Ray Tube en anglès''), que fins fa poc era l'únic sistema de presentació d'imatges, va ser l'element decisiu en la història de la [[televisió]]. Aquest tub, realment és una vàlvula en la que l'últim [[ànode]] es recobreix d'un element capaç d'emetre [[llum]] quan incideix sobre ell un feix d'[[Electró|electrons]]. Per poder controlar la intensitat del punt de la imatge, es col·loquen uns terminals de porta amb els que es controla la intensitat del feix. Es col·loquen en el camí dels electrons uns terminals que fan un efecte de lent electrònica que permeten fer incidir tots els electrons del feix en un punt estret sobre la pantalla. Exteriorment es col·loquen unes [[Bobina|bobines]] amb les que es controla un [[camp magnètic]] que desplaça el feix d'electrons per tota la pantalla, il·luminant-la en tots els seus punts. Controlant adequadament la [[intensitat]] del feix en cada moment, es genera una imatge a la pantalla.

==Orígens==
El tub de raigs catòdics va ser inventat a Alemanya per en [[Karl Ferdinand Brawn]] i va estar disponible a altres experimentadors que van seguir investigant (com en [[Philo Farnsworth]]) fins a aconseguir un sistema que s'ha mantingut viu en els [[televisió|televisors]] , [[oscil·loscopi]]s i pantalles d'ordinador, fins a principis dels anys [[2000]], éssent substituït progressivament per les pantalles de [[Pantalla de plasma|Plasma]], [[LCD]] i [[DLP]], entre altres tecnologies.

La primera versió del tub catòdic va ser un [[diode]] de [[càtode fred]], en realitat una modificació del tub de [[Crookes]] amb una capa de [[fòsfor]] sobre el frontal. A aquest tub se l'anomena en algunes ocasions com a tub de Brawn. La primera versió que va utilitzar un tub calent va ser desenvolupada per en J. B. Johnson i en H. W. Weinhart de la societat Western Electric. Aquest producte va ser comercialitzat per primera vegada l'any 1922.

==Funcionament==
{| border="1" cellpadding="0" cellspacing="0" align="right" style="margin-left:1em; text-align:left;"

```



Com escriure a la Viquipèdia ?



1. Registrar-se com a usuari.
2. Llegir les instruccions tècniques i d'estil.
3. Revisar articles / Crear-ne de nous.
4. Vigilar els canvis en els articles editats.



Badalona a la Viquipèdia



vilaweb.cat/badalona

- Projecte impulsat per Vilaweb Badalona i Òmnium Cultural de Badalona.
- OBJECTIU: Extendre i compartir els coneixements sobre la ciutat.

Badalona

Badalona és una ciutat [catalana](#) de l'Àrea Metropolitana de Barcelona situada a l'extrem nord de la comarca del [Barcelonès](#). És la tercera població de Catalunya en nombre d'habitants després de [Barcelona](#) i [l'Hospitalet de Llobregat](#)

[[edita](#)]

Història

Les restes humanes més antigues trobades a Badalona es remunten als anys 3500-2500 a C. Els romans hi instal·laren un centre militar que anomenaren *Baetulo* al segle III a C. El Monestir de Sant Jeroni de la Murtra és on fou rebut Cristòfor Colom en tornar de descobrir Amèrica, ja que Reis Catòlics es trobaven de vacances.

[[edita](#)]

Esports

L'any [1992](#) Badalona va ser subseu olímpica dels [Jocs Olímpics de Barcelona'92](#) en la modalitat de [bàsquet](#). El bàsquet és precisament l'[esport](#) més popular del municipi badaloní i el [Club Joventut de Badalona](#), popularment anomenat *La Penya*, l'equip més prestigiós. Altres entitats esportives destacades del municipi són el [Club de Futbol Badalona](#) i el [Club Natació Badalona](#).

[[edita](#)]

Enllaços externs

- [Ajuntament de Badalona](#) ↗
- [elbadiu.net | El portal de Badalona](#) ↗
- [badalonaopina.com | Badalona Opina](#) ↗

Badalona



el [Barcelonès](#)

Dades comarcals

Gentilici	Badaloní, badalonina
Població (2005)	219.163 hab.
Superfície	21,17 km ²
Densitat (2005)	10.352,53 hab./km ²
Altitud	6 m
Coordenades	41°26'56"N, 2°14'46"E ↗
Entitats de població	1



Badalona a la Viquipèdia



- Precedent: Projecte d'innovació docent a la UPC.

Tub de raigs catòdics

(Redirigit des de [TRC](#))

El **tub de raigs catòdics** (CRT o *Cathode Ray Tube en anglès*), que fins fa poc era l'únic sistema de presentació d'imatges, va ser l'element decisiu en la història de la [televisió](#). Aquest tub, realment és una vàlvula en la que l'últim [ànode](#) es recobreix d'un element capaç d'emetre [llum](#) quan incideix sobre ell un feix d'[electrons](#). Per poder controlar la intensitat del punt de la imatge, es col·loquen uns terminals de porta amb els que es controla la intensitat del feix. Es col·loquen en el camí dels electrons uns terminals que fan un efecte de lent electrònica que permeten fer incidir tots els electrons del feix en un punt estret sobre la pantalla. Exteriorment es col·loquen unes [bobines](#) amb les que es controla un [camp magnètic](#) que desplaça el feix d'electrons per tota la pantalla, il·luminant-la en tots els seus punts. Controlant adequadament la [intensitat](#) del feix en cada moment, es genera una imatge a la pantalla.



Tub de raigs catòdics

Taula de continguts [\[amaga\]](#)

[1 Orígens](#)

[2 Funcionament](#)

[2.1 Parts dels CRT](#)

[2.1.1 Coll](#)

[2.1.2 Campana](#)

[2.1.3 Pantalla](#)

[2.2 Mida de la pantalla](#)

[2.3 Freqüència de refresc](#)

[2.4 Visualització per escombrat](#)

[2.5 Visualització vectorial](#)



Badalona a la Viquipèdia



● Fases del projecte

1. Presentació del projecte (Lletraaddictes/ Vilaweb Badalona)
2. Nous articles (sota demanda o proposats).
3. Revisió lingüística d'ÒC.
4. Difusió d'articles a Vilaweb Badalona
5. Explotació per part del CRP Badalona.



Badalona a la Viquipèdia



● Primers viquiautors convidats

Joan Soler i Amigó

Albert Ibáñez

Valentí Soler

Enric Magoo

Marc Gratacòs

Mar Grífol

Oriol Lladó

... us voleu afegir a la llista ?



1. Què és la Viquipèdia ?
2. Com es pot escriure a la Viquipèdia ?
3. Què és el Badalona la Viquipèdia ?