

Carnets digitals

Creació, disseny, enviament i validació dels carnets digitals en PDF.

- [Introducció als carnets digitals](#)
- [Qui pot tenir un carnet digital?](#)
- [Disseny del carnet digital](#)
- [Enviament dels carnets](#)
- [Descàrrega del carnet digital](#)
- [Validació del carnet digital](#)
- [Regeneració de codi QR](#)
- [Pàgina de Validació de Carnets Digitals](#)

Introducció als carnets digitals

El carnet digital és un **document PDF** que s'envia als contactes i que permet validar la relació de la persona amb l'entitat mitjançant l'escaneig d'un **codi QR**.

En comparació amb els carnets físics, els carnets digitals presenten els avantatges següents:

- 📄 **Immediatesa:** Poden generar-se i enviar-se de forma immediata en el moment en què algú es fa soci/a.
- 📄 **Sostenibilitat:** Són més econòmics i sostenibles, ja que eviten la fabricació en materials plàstics, la impressió, el desplaçament i la distribució.
- ⌚ **Sense caducitat:** No tenen data de caducitat; la comprovació de validesa pot realitzar-se en qualsevol moment.
- 📄 **Flexibilitat:** Poden regenerar-se i reenviar-se amb un sol clic.

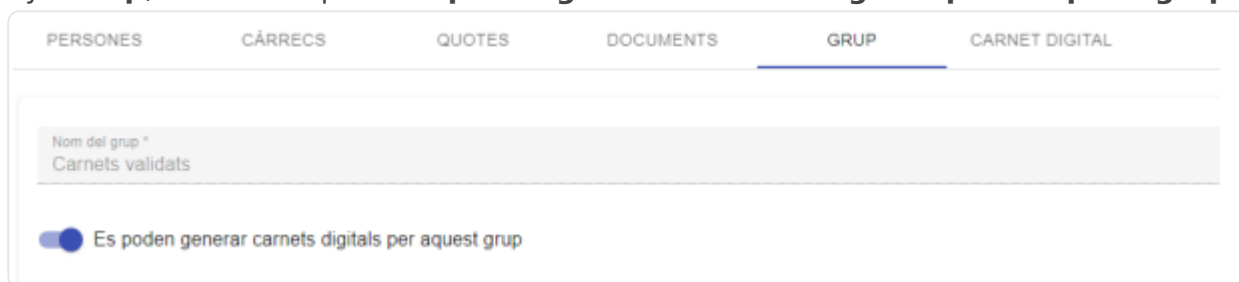
La validació del carnet es fa en temps real. Per exemple, si una persona es dóna de baixa des de l'aplicatiu, el carnet deixa de ser vàlid automàticament.

El carnet és personal i intransferible. Si un contacte perd el seu carnet o creu que se l'han robat, pot demanar a l'entitat que generi un nou codi QR i envii un nou carnet, deixant sense efecte l'anterior.

Qui pot tenir un carnet digital?

Els carnets digitals poden generar-se per a qualsevol contacte dels grups de l'apartat **Contactes**.

Per poder generar carnets digitals per a un grup, és necessari seleccionar el grup, anar a la pestanya **Grup**, i marcar l'opció "**Es poden generar carnets digitals per a aquest grup**".



The screenshot shows a web interface with a horizontal tab bar at the top containing the following labels: PERSONES, CÀRRECS, QUOTES, DOCUMENTS, GRUP, and CARNET DIGITAL. The 'GRUP' tab is currently selected, indicated by a blue underline. Below the tabs is a form area. Inside this area, there is a light gray rectangular box containing the text 'Nom del grup *' and 'Carnets validats'. Below this box, there is a toggle switch that is currently turned on (blue), followed by the text 'Es poden generar carnets digitals per aquest grup'.

Disseny del carnet digital

Els grups
digital

Voluntaris

PERSONES

GRUP

CARNET DIGITAL

ENVIAR CARNETS DIGITALS

PREVISUALITZACIÓ

+ AFEGIR ELEMENT

Element	Color	Visible		
Marc semi-transparent	☐	✓		
Logotip de l'entitat	☒	✓		
Marc semi-transparent	☐	✓		
Codi QR	☒	✓		
Marc semi-transparent	☐	✓		
Nom de l'entitat	☒	✓		
Marc semi-transparent	☐	✓		
Nom (membre)	☒	✓		
Marc semi-transparent	☐	✓		
Cognom1 + Cognom2 (membre)	☒	✓		
Marc semi-transparent	☐	✓		
Núm. membre (membre)	☒	✓		

Imatge de fons

Preview of the digital card design. It features the logo of the Federació d'Ateneus de Catalunya, a QR code, and fields for the member's name (PROVA FRANCESC), surname (NOM), and address (COGNOM1 COGNOM2). The card also includes a footer with the text 'Tots som Ateneus' and a list of member organizations.

Element	Color	Visible		
Logotip de l'entitat		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Nom de l'entitat		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Nom (membre)		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Cognom1 + Cognom2 (membre)		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Núm. membre (membre)		✓		
Codi QR		✓		

imatge de fons





Des d'aquesta pestanya podem realitzar les següents accions:

- **Previsualitzar el carnet:** A mesura que realitzem canvis en el disseny del carnet, podrem veure el resultat a la part dreta de la pantalla. També tenim l'opció de descarregar el PDF del carnet de prova. Cal tenir en compte que, en validar el codi QR del carnet de prova, sempre apareixerà com a invàlid.
- **Configurar la imatge de fons del carnet:** Per defecte, les entitats de la FAC disposen d'un disseny predefinit, però pot modificar-se prement en les icones de modificar situades sobre la imatge de fons del carnet.

“ i Nota: Recomanacions i marques de la imatge de fons

La imatge pot tenir qualsevol mida o proporció, però per a una visualització òptima en la majoria de dispositius mòbils recomanem que la imatge de fons tingui unes proporcions **9:18** (per exemple, una resolució de **1875 × 3750 px**).

Les entitats de la **FAC** incorporen una marca d'aigua en els seus **carnets digitals**, amb el **logotip** i la **imatge corporativa de la FAC**.

- **Configurar camps i posicions:** Els camps que podem mostrar en el carnet digital són:
 - Nom de l'entitat, Adreça, Població, Telèfon i Logotip de l'entitat.
 - Diferents combinacions de Nom i Cognoms del membre.
 - Número de membre, Fotografia o DNI/NIF del membre.
 - Data de naixement, Data d'expedició o Data d'alta.
 - Codi QR, Nom del grup, Correu electrònic o un Marco semitransparent.

A la llista també apareixeran els camps addicionals dels contactes en cas d'existir (vegeu mòdul *Camps addicionals*).

Per a cada element que vulguem incloure en el carnet, podem configurar el seu **Color**, **Marge esquerre (%)**, **Marge superior (%)**, **Amplada (%)**, **Número màxim de línies**, **Alineació** (Esque

The screenshot shows a configuration window titled "Modificar element". It contains several input fields and controls for configuring a badge element. The "Element *" dropdown is set to "Nom (membre)". The "Color *" field is set to "#000000". The "M. Esquerre (%) *" field is set to "14,6", the "M. Superior (%) *" field is set to "54,9", and the "Amplada (%) *" field is set to "70,7". The "Núm. línies màxim *" field is set to "2", and the "Alineament *" dropdown is set to "Centrat". The "T.Lletra (%) *" field is set to "1,3". There is a "Visible" toggle switch that is turned on. A "Majúscules" toggle switch is also present and turned on. At the bottom right, there are two buttons: "CANCEL·LAR" and "DESAR".

“ **Consell:** Suport de disseny

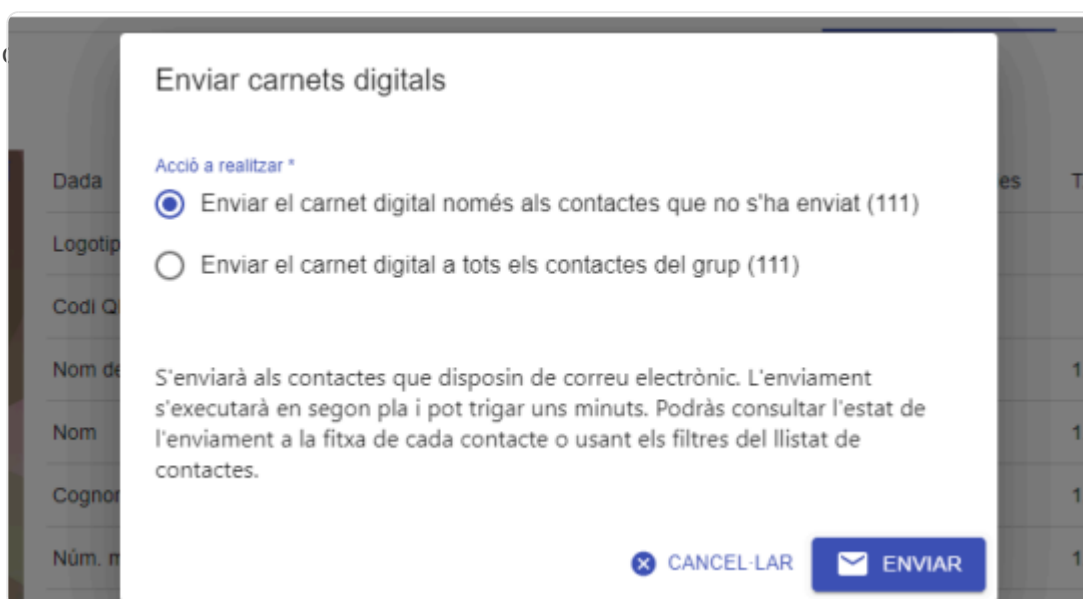
Si necessiteu assistència amb el disseny dels carnets, no dubteu a contactar amb el nostre equip de suport.

Enviament dels carnets

Una vegada finalitzat el disseny del carnet i comprovat mitjançant l'eina de previsualització, podem generar els carnets digitals un a un des de la fitxa de cada contacte, o bé de forma massiva prement el botó "**Enviar carnets digitals**".



En aquest cas



Al dia a dia de l'entitat, l'opció més habitual serà enviar el carnet digital de forma individual (des de la fitxa del contacte), o bé enviar el carnet només als contactes que encara no l'hagin rebut.

No obstant això, també existeix l'opció de forçar un enviament massiu a tots els contactes del grup, fins i tot a aquells a qui ja se l'hagués enviat anteriorment. Aquesta opció pot ser útil, per exemple, si volem renovar el disseny del carnet i reenviar-lo a totes les persones.

“ △ **Avís:** Regeneració del codi QR

En aquest cas, apareixerà l'opció de decidir si volem regenerar el codi QR o no. S'ha de tenir en compte que, si regenerem el codi QR, **tots els carnets enviats fins aquell moment deixaran de ser vàlids.**



Regenerar el codi QR. Si marques aquesta opció, els contactes que ja disposaven de carnet digital disposaran d'un carnet nou i l'anterior serà invàlid. Si no la marques, els usuaris que ja disposaven de carnet digital mantindran el seu codi QR, i l'anterior carnet continuarà essent vàlid.

Com ja s'ha esmentat, el carnet digital també pot enviar-se de forma individual des de la fitxa de cada contacte. Per fer-ho, des de la seva fitxa hem d'anar a la llista de grups als quals està assignat el contacte, i veurem que al final de la fila apareixen tres icones.

Grups								
Grup	Núm. membre	Data alta	Data baixa	Comentari	Correu de benvinguda	Carnet digital	Correu de baixa	Accions
Socis	134	10/10/2024						DONAR DE BAIXA

Prement la icona del sobre, podem enviar o reenviar el carnet digital.

Descàrrega del carnet digital

Si interessa descarregar un carnet digital per a alguna de les persones (per exemple, per fer proves, o en cas que la persona no disposi de correu electrònic i se li vulgui lliurar per un altre canal), també podem fer-ho des de la fitxa del contacte, mitjançant el botó "**Descarregar PDF**".

Automàticament es descarregarà el PDF com el carnet de la persona.

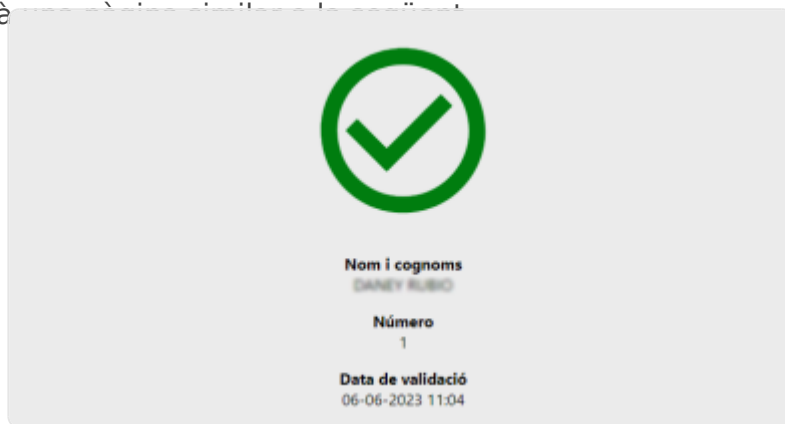
Validació del carnet digital

El carnet que rep la persona en PDF incorpora un codi QR que permet validar si la persona forma part del grup en temps real.

Qualsevol lector de codis QR pot escanejar-lo i obrir la pàgina web que indicarà l'estat del document. També es pot comprovar fent clic directament sobre el propi codi QR des del mateix PDF.



Si és vàlid, apareixerà



Si no és vàlid, apareixerà una pàgina similar a la següent.



El carnet no és vàlid

Regeneració de codi QR

La regeneració del codi QR es pot dur a terme mitjançant la icona corresponent.

“ **⚠ Atenció:** Important en cas de pèrdua o robatori

Aquesta acció només s'hauria de fer en cas de pèrdua o robatori del carnet, ja que el carnet anterior deixarà de ser vàlid immediatament.

Aquesta operació no envia el nou carnet al contacte; serà necessari enviar-lo manualment un cop regenerat.

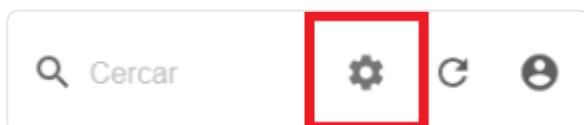
Caldrà acceptar el següent missatge de confirmació:



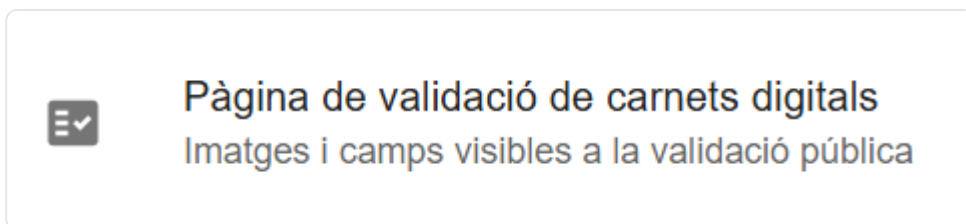
Per finalitzar el procés, serà necessari acceptar el missatge de confirmació que mostrarà el sistema.

Pàgina de Validació de Carnets Digitals

Aquest apartat permet configurar com es mostra la pàgina pública de validació dels carnets digitals d'una entitat. Primer de tot hem de prémer el botó de "**Configuració**" a la part superior de la pàgina.



La configuració està disponible des de **Configuració -> Pàgina de validació de carnets digitals**



“ △ **Avís:** Aquest apartat només apareix si l'entitat té actiu el mòdul de **carnets digitals o wallets**.

Estil:

En aquest bloc es pot configurar el color de fons de la pàgina pública de validació.

- **Color de fons:** defineix el color que es mostrarà darrere del contingut de la validació.

Estil Color de fons #c11818	  #C11818 HEX ^ v
---	--

El color de fons es pot triar introduint el **codi hexadecimal (HEX)** del color o seleccionant-lo directament des del **selector de colors**.

Imatges:

En aquest bloc es poden configurar les imatges que apareixen a la pàgina pública.

- **Imatge superior:** es mostra a la part esquerra de la validació.
- **Imatge inferior:** es mostra a la part dreta de la validació.



Les imatges es mostren centrades i amb una alçada màxima de **200 px**, s'hauran d'adjuntar des

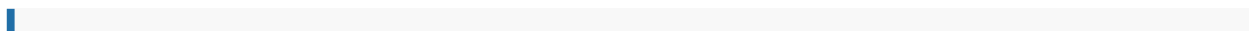
Afegir

Imatge (màx. 5MB) *

Arrossega la imatge a pujar o clica per seleccionar-la.

✕ CANCEL·LAR

📁 DESAR



CA

ES

⚠ **Avís:** En el cas de les entitats que son **membres de la FAC**, la imatge inferior **NO** es pot configurar des de l'entitat, sinó que s'utilitza la **imatge de la FAC**.

Camps a Mostrar:

En aquest bloc es pot decidir quina informació es mostra públicament quan es valida un carnet. Els camps configurables són:

- **Nom i cognoms**
- **DNI**
- **Data de naixement**
- **Número de membre**
- **Menor d'edat**
- **Nom de l'entitat**
- **Nom del grup**
- **Data d'alta**
- **Data de baixa**

“ ⚠ **Important:** Quan un camp està **activat**, es mostra a la pàgina pública de validació. Quan està **desactivat**, no es mostra públicament.

Pàgina Pública de Validació:

Veiem alguns exemples de la pàgina de validació de carnet. La captura següent és un exemple de configuració de la pàgina de validació dels carnets digitals. S'ha creat únicament amb finalitats il·lustratives per facilitar la comprensió de les diferents opcions de configuració.

Imatge superior



Gestió
d'entitats

Imatge inferior



Gestió
d'entitats

Camps a mostrar

☒ Nom i cognoms

☒ DNI

☒ Data de naixement

☒ Número de membre

☒ Menor d'edat

☒ Nom de l'entitat

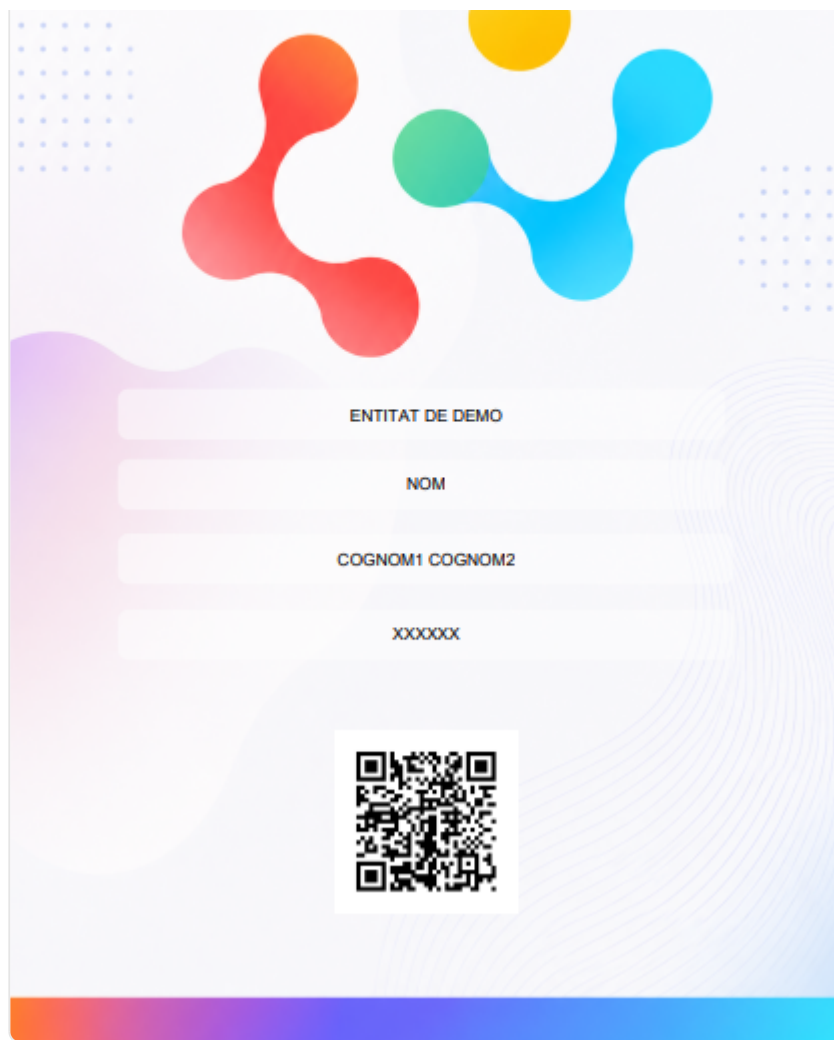
☒ Nom del grup

☒ Data d'alta

☒ Data de baixa

 DESAR

A continuació es mostra un exemple de la creació d'un carnet digital.



Per generar-lo, cal accedir a l'apartat **Contactes** i seleccionar qualsevol dels apartats del menú lateral, com ara **Socis, Administració pública, Voluntariat o qualsevol altre**.

Un cop dins de l'apartat seleccionat, cal accedir a **Grups** i activar les opcions "**Es poden generar carnets digitals en PDF**" i "**Es poden generar carnets digitals a Google Wallet i Apple Wallet**".

Seccions

Mitjans de comunicació

Administració pública

> Personal remunerat

Voluntariat

Alumnat de pràctiques

> Serveis

Altres

Tots

+ AFEGIR GRUP

PERSONES

CÀRRECS

QUOTES

DOCUMENTS

GRUP

CARNET DIGITAL

Nom del grup *

Socis

Carnet digital

Es poden generar carnets digitals en PDF

Es poden generar carnets digitals a Google Wallet i Apple Wallet

Xarxes socials

+ AFEGIR

DESAR

ESBORRAR

Seccions

Mitjans de comunicació

Administració pública

> Personal remunerat

Voluntariat

Alumnat de pràctiques

> Serveis

Altres

Tots

+ AFEGIR GRUP

PERSONES

CÀRRECS

QUOTES

DOCUMENTS

GRUP

CARNET DIGITAL

ENVIAR CARNETS DIGITALS

Carnet en PDF

+ AFEGIR ELEMENT

Element	Color	Visible		
Logotip de l'entitat		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Nom de l'entitat		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Nom (membre)		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Cognom1 + Cognom2 (membre)		✓		
Marc semi-transparent		✓		
Núm. membre (membre)		✓		

Imatge de fons

PREVISUALITZACIÓ

Des d'aquest apartat es podrà personalitzar el disseny del carnet digital en format **PDF**, així com la seva versió per a **Google Wallet** i **Apple Wallet**.

CAES