

La història clínica compartida estrena visor, amb una nova aparença i diverses millores funcionals

Aquestes millores formen part de la primera fase del desplegament del nou visor, emmarcat dins del projecte HES, el qual substituirà la història clínica compartida de Catalunya (HC3).

Temps de lectura: 6 minuts.

A partir d'ara, el visor de la història clínica compartida canvia d'aparença per incorporar un primer conjunt de millores que han de facilitar el desplegament progressiu del projecte HES, l'historial electrònic de salut de Catalunya.

Els objectius del nou visor són:

- Integrar-hi tecnologia de l'HES.
- Disposar d'un accés remot i multidispositiu.
- Tenir a l'abast informació estructurada en diversos nivells de profunditat.
- Evitar la informació redundant. S'ha agrupat les informacions d'un mateix procés clínic.
- Mostrar la informació de forma diferent en funció del perfil del o la professional que en fa la consulta i del ciutadà o ciutadana que s'està atenent.
- Impulsar un model d'atenció integrada i transversal entre diversos nivells assistencials.

Fases del projecte

1. **Renovació del visor** amb informació procedent exclusivament de l'HC3.
2. **Integració** de la informació procedent de l'ECAP.

Principals novetats

- El **menú d'accés** a les diferents funcionalitats s'ha desplaçat al costat esquerre de la pantalla.
- Moltes de les visualitzacions de pantalla ofereixen dues opcions: en **llistat** o en **cronograma**. També inclouen diversos **filtres** i **cercadors** per poder delimitar la informació que s'hi mostra.
- La nova **pantalla de resum del ciutadà** afavoreix un millor reconeixement de la situació clínica global del pacient.

1. Resum

La pantalla *Resum* pretén mostrar de forma ràpida quin és l'estat de salut actual del ciutadà o ciutadana i quins han sigut els seus últims contactes amb el sistema sanitari públic. Fent clic damunt la capçalera de cada apartat, s'accedeix a la pantalla específica del visor de cadascun d'ells.

Salut/ Historial Electrónico de Salud

CCF NV HES SALUT SALUT

CIUDADAN FICTICIO ACTIVO
CIP: FIAC0540403002 - 67 Anys

Agenda Ayuda Sortir

S'ha detectat un problema tècnic

Resum

Veure l'Històric d'Activitat

Alertes (0 resultats)

- Al·lèrgies**
 - Estat d'al·lèrgia a la penicil·lina →
 - alergia a la prednisona
- Covid-19**
 - 21-07-2021 PCR (confirmació) Negatiu
 - 16-02-2021 Test ràpid Ag Positiu
 - 21-08-2020 Serologia anticòss...
- GMA**
 - Informació no disponible
- Pacient en situació d'IT:** No
- Voluntats anticipades:** No
- Donació d'òrgans:** No

Diagnòstics Principals (8 resultats)

- 02-09-2020 Infecions del tracte urinari
- 21-08-2020 COVID-19
- 20-07-2020 Contacte i exposició a malalties contagio...
- 18-03-2021 Trastorn del metabolisme de les lipoprot...
- 22-02-2021 Fibril·lació i aleteig auriculars

Prescripció Vigent (0 resultats)

Informes Clínics (12m) (5 resultats)

- 10-02-2021 Alta laboral per malaltia
- 01-02-2021 Baixa laboral per malaltia
- 02-11-2020 Cribatge càncer mama estructurat
- 18-08-2020 Cribatge càncer mama estructurat
- 18-08-2020 Cribatge càncer mama estructurat

Curs Clínic (12m) (4 resultats)

- 04-03-2021 02:11
M: (---Prova HES 12.03.2021. Text lliure motiu consulta ---)
E: (---Prova HES 12.03.2021. Text lliure Exploració ---)
- 12-02-2021 12:04
Visita telefònica
Bé de l'artritis. No dolor
No Rigidesa matutina...
- 04-02-2021 10:33
Control:
- EAo severa. El 13.6.17 SVAo por prótesis biológica
S.Jude TRIPECTA GT tamaño 21....

Immunitzacions (12m) (3 resultats)

- 15-04-2021 Vacunació contra SARS-CoV-2
- 15-02-2021 Vacuna antidiptèrica
- 01-02-2021 Vacuna anti-hepatitis B

/Salut

Departament de Salut CatSalut Avis Legal

La informació hi figura agrupada en diversos apartats:

- **Alertes.** Mostra informació rellevant que cal tenir en compte a l'hora d'atendre la persona:
 - Si té alguna etiqueta de cronicitat (PCC o MACA)
 - Al·lèrgies
 - Nivell de risc de COVID-19 i resultat de les últimes proves diagnòstiques
 - Estratificació de GMA
 - Si es troba en situació d'incapacitat temporal (IT)
 - Si té un document de voluntats anticipades
 - Si està assignat a la DGAIA

- **Diagnòstics principals.** Mostra els diagnòstics més destacats del ciutadà o ciutadana.
- **Curs clínic.** Mostra les notes clíniques del curs clínic compartit dels últims 12 mesos.
- **Prescripció vigent.** Mostra les prescripcions que el o la pacient té vigents al seu pla de medicació. També indica si són tractaments MHDA o tractaments "si cal". Col·locant el ratolí damunt del medicament, se'n mostra la indicació.
- **Proves.** Mostra les proves diagnòstiques (incloent-hi les de laboratori) que s'han fet durant els últims 12 mesos. Clicant damunt de cada prova, s'accedeix directament als informes i a les imatges que hi tenen associades, en cas que n'hi hagi.
- **Informes clínics.** Mostra els informes clínics del ciutadà o ciutadana dels últims 12 mesos.
- **Immunitzacions.** Mostra les immunitzacions que s'han administrat al ciutadà o ciutadana en els últims 12 mesos.

2. Dades administratives del ciutadà

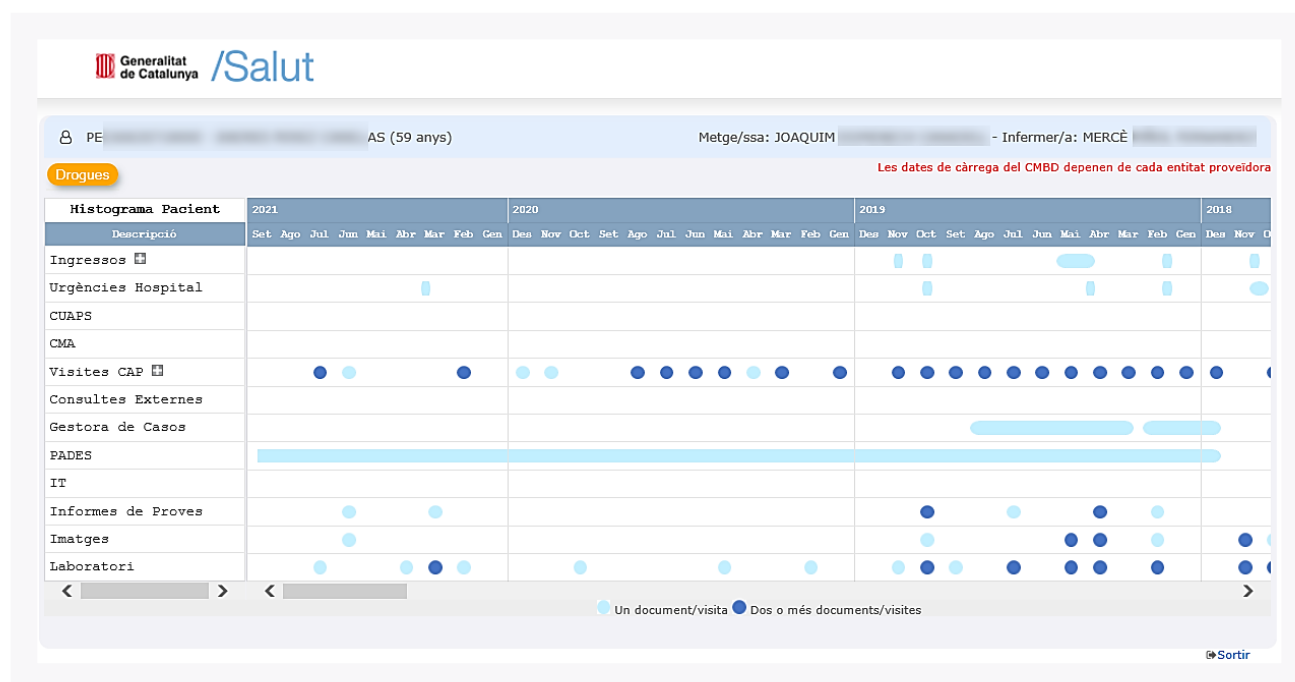
S'hi accedeix fent clic damunt del nom del ciutadà o ciutadana a la capçalera de la pantalla.

Mostra les dades següents:

- **Dades personals**
- **Dades de contacte**
- **Equips** d'atenció primària i domiciliària i **metge o metgessa** i **infermer o infermera** que té assignats.

3. Històric d'activitat

Des de la pantalla *Resum* o la de *Cronicitat*, s'accedeix a l'històric d'activitat clínica que recull l'ECAP fent clic damunt la icona  que apareix a la part superior dreta d'ambdues pantalles.



Aquesta pantalla mostra un diagrama amb les proves realitzades a la persona i els contactes que ha tingut amb el sistema de salut.

4. Documents

Dona accés als documents del ciutadà o ciutadana (informes, proves i imatges que hi estan relacionades). Hi ha dues opcions de visualització: *l·listat* i *cronograma*.

Documents ?

Llistat

Cronograma

Comparatives

Mostrant 47 resultats

Filtrar per:

Data

Anatomia Patològica

Informes Clínics

Laboratori

Proves Complementàries

Radiologia

☐	Data	Tipus		Diagnòstic principal	Unitat proveidora
☐	10-04-2021	Informe espirometries estructurat			EAP Lleida 3 - Eixample
☐	18-03-2021	Laboratori estructurat C-19		Hiperglicèmia pura	Parc Sanitari Sant Joan Déu - Internament
☐	18-03-2021	Laboratori estructurat C-19		Hiperglicèmia pura	Parc Sanitari Sant Joan Déu - Internament
☐	22-02-2021	Anatomia patològica estructurat		Fibril·lació auricular no especificada	Hospital de Mollet
☐	16-02-2021	Laboratori estructurat C-19			Fundació Hospital de l'Esperit Sant
☐	16-02-2021	Ecografia de mama		Altres signes i símptomes generals	Hospital de Sabadell

Documents ?

Llistat

Cronograma

Comparatives

Mostrant 47 resultats

Ordenar dates:

Data

Vista: Anys

Avui

Cronograma

2021

Des Nov Oct Set Ago Jul Jun Mai Abr Mar Feb Gen

2020

Des Nov Oct Set Ago Jul Jun Mai Abr Mar Feb Gen

2019

Des Nov Oct Set Ago Jul Jun

	79a	79a	78a	77a	76a
Anatomia Patològica					
Informes Clínics				2	
Laboratori				2	
Proves Complementàries					
Radiologia					

En els cas de les anàlisis i les espirometries, es pot accedir també a la vista *Comparatives*, la qual permet fer el seguiment cronològic de les variables i veure'n la representació gràfica.

Llistat		Cronograma		Comparatives
Laboratori		Espirometries		
Mostrant 11 de 20 resultats		Filtrar per:	Data ▼	Secció ▼
		Perfil ▼	Proves úniques ▼	Unitat de mesura ▼
		Centre ▼	Servei ▼	
+		03-02-2021	+	03-09-2020
			+	08-03-2017
Hemograma				
☐	Eritròcits-sang (x10 ³ _u/mcL*)	4.13	↓	3.51
	Besòfils (x10 ³ _u/mcL*)	texto	3.5	↓
☐	Fibríogen g/l (x10 ³ _u/mcL*)	4.13	↓	3.51
☐	Eritròcits-sang (x10 ³ _u/mcL*)	4.13	↓	3.51

5. Diagnòstics

Mostra els diagnòstics actius i inactius que hi ha en aquell moment a l'HC3. S'hi visualitzen agrupats els diagnòstics repetits o que poden formar part del mateix procés.

Diagnòstics ?		Llistat	Cronograma
		Filtrar per: Data ▼ Unitat proveïdora ▼	
Actius Mostrant 5 resultats		Inactius Mostrant 4 resultats	
Data Inici	Diagnòstic	Data Inici	Data Fi
22-07-2020 02-09-2020	▼ ■ Infeccions del tracte urinari (2)	16-02-2021	16-02-2021
22-07-2020 21-08-2020	▼ ■ COVID-19 (2)	10-02-2021	01-02-2021
20-07-2020	■ Contacte i exposició (sospitada): altres malalties contagioses víri... 	01-09-2020	01-09-2020
Al·lèrgies		Altres signes i símptomes g...  Últim any 	
al·lèrgia a la prednisona		▼ ■ Trastorn de la funció vestibular (2)  Últim any	
Estat d'al·lèrgia a la penicil·lina		■ Hipoglucèmia no especificada (4) 	

6. Terapèutica

Mostra les prescripcions vigents i històriques del ciutadà o ciutadana dels últims 18 mesos. Es pot accedir al detall de cadascuna de les prescripcions i també a les dispensacions a la farmàcia.

Terapèutica ?

Llistat

Cronograma

Prescripcions vigents

Mostrant 5 resultats

Producte ▼ Veure: Vigents ▼

Data Inici - FI	Descripció	Pauta	Durada	Allèrgies
20-01-2021 20-01-2022	DELTIUS 25.000UI/2,5ML 4 FRASCOS DE 2,5ML SOLUCION ORAL Llarga durada	1 amp/vial bevisible cada 1 mesos	segons evolució	Informació no disponible
20-01-2021 20-01-2022	LEVOGASTROL 25MG 60 COMPRIMIDOS Llarga durada	1 comprimit cada 24 hores	segons evolució	
20-01-2021 20-01-2022	HIDROSALURETIL 25MG 20 COMPRIMIDOS EFG Llarga durada	1 comprimit cada 24 hores	segons evolució	
20-01-2021 20-01-2022	PARACETAMOL VIR 1G 40 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS PELICULA EFG Llarga durada	1 comprimit cada 8 hores	segons evolució	
16-09-2021 30-09-2021	RECTOGESIC 4MG/G 1 TUBO DE 30G POMADA RECTAL Curta durada	1 aplicació cada 12 hores	14	

Descarrega el pla de medicació

Vigent

Futura

7. Immunitzacions

Permet consultar les vacunes del ciutadà o ciutadana que consten al sistema. S'hi ha incorporat informació de suport de cadascun dels antígens i del calendari de vacunes sistemàtiques vigent.

Immunitzacions ?

Cronograma

Llistat

Mostrant 6 resultats

Ordenar dates: ↺

Data ▼

Anys ▼

Avui

Vacuna	2021												2020											
	Des	Nov	Oct	Set	Ago	Jul	Jun	Mai	Abr	Mar	Feb	Gen	Des	Nov	Oct	Set	Ago	Jul	Jun	Mai	Abr	Mar	Feb	Gen
Vacuna anti-hepatitis B (1)																								
Vacuna antidiptèrica (1)																								
Vacuna contra l'encefalitis centreeuropea (1)																								
Vacuna contra l'encefalitis japonesa B (1)																								
Vacunació contra SARS-CoV-2 (2)																								

Calendari vacunal

Centre

Carnet Vacunal

Verbalment

Rebutjada

8. Variables i escales

Permet consultar els valors de les variables i escales que s'han recollit sobre el ciutadà o ciutadana.

Variables ?

Variables

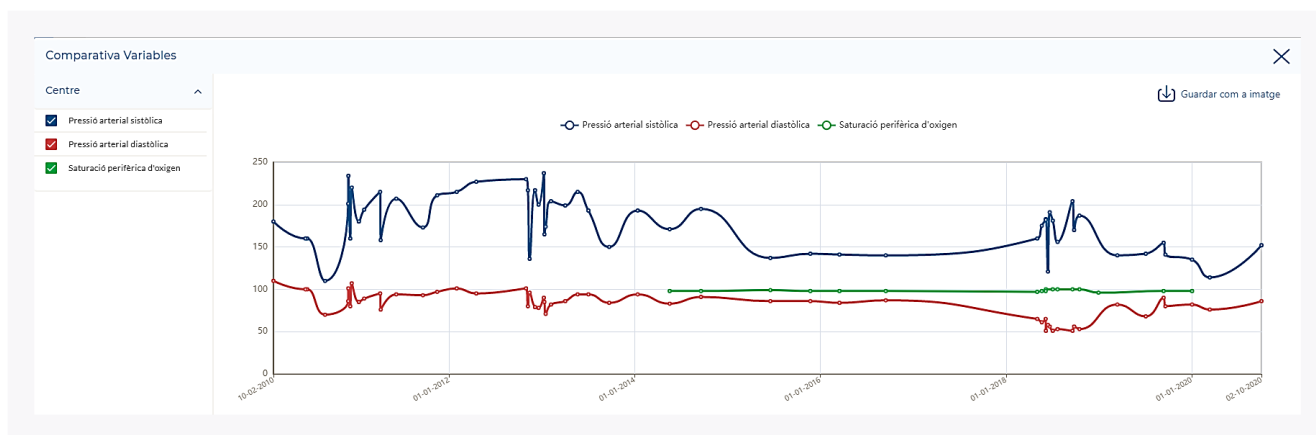
Escales

Mostrant 12 resultats

Filtrar per: Data ▼ Variable ▼ Origen ▼ Centre ▼

	Últim valor	Data últim valor	10-04-2021	03-09-2020	21-08-2020	20-08-2020	20-07-2020	15-07-2020
☐ Pressió arterial sistòlica (mmHg)	300	21-08-2020	-	-	300	-	-	300
☐ Pressió arterial diastòlica (mmHg)	60	21-08-2020	-	-	60	-	-	-
☐ Pes corporal (kg)	65.0	10-04-2021	65.0	57.0	8.6	-	57.0	-
☐ Alçada (cm)	164.00	10-04-2021	164.00	161.00	180	-	161.00	-
☐ Perímetre abdominal (cm)	120	21-08-2020	-	-	120	-	-	-
☐ Perímetre cranial (cm)	56	21-08-2020	-	-	56	-	-	-
☐ Saturació perifèrica d'oxigen (%)	100	21-08-2020	-	-	100	-	-	-
^ Segment ACO								
☐ Seguiment ACO	-	21-08-2020	-	-	-	-	-	-
☐ Límit inferior del rang terapèutic	1.5	20-08-2020	-	-	-	1.5	-	-
☐ Límit superior del rang terapèutic	2.5	20-08-2020	-	-	-	2.5	-	-

També es pot generar una gràfica per valorar l'evolució de la persona.

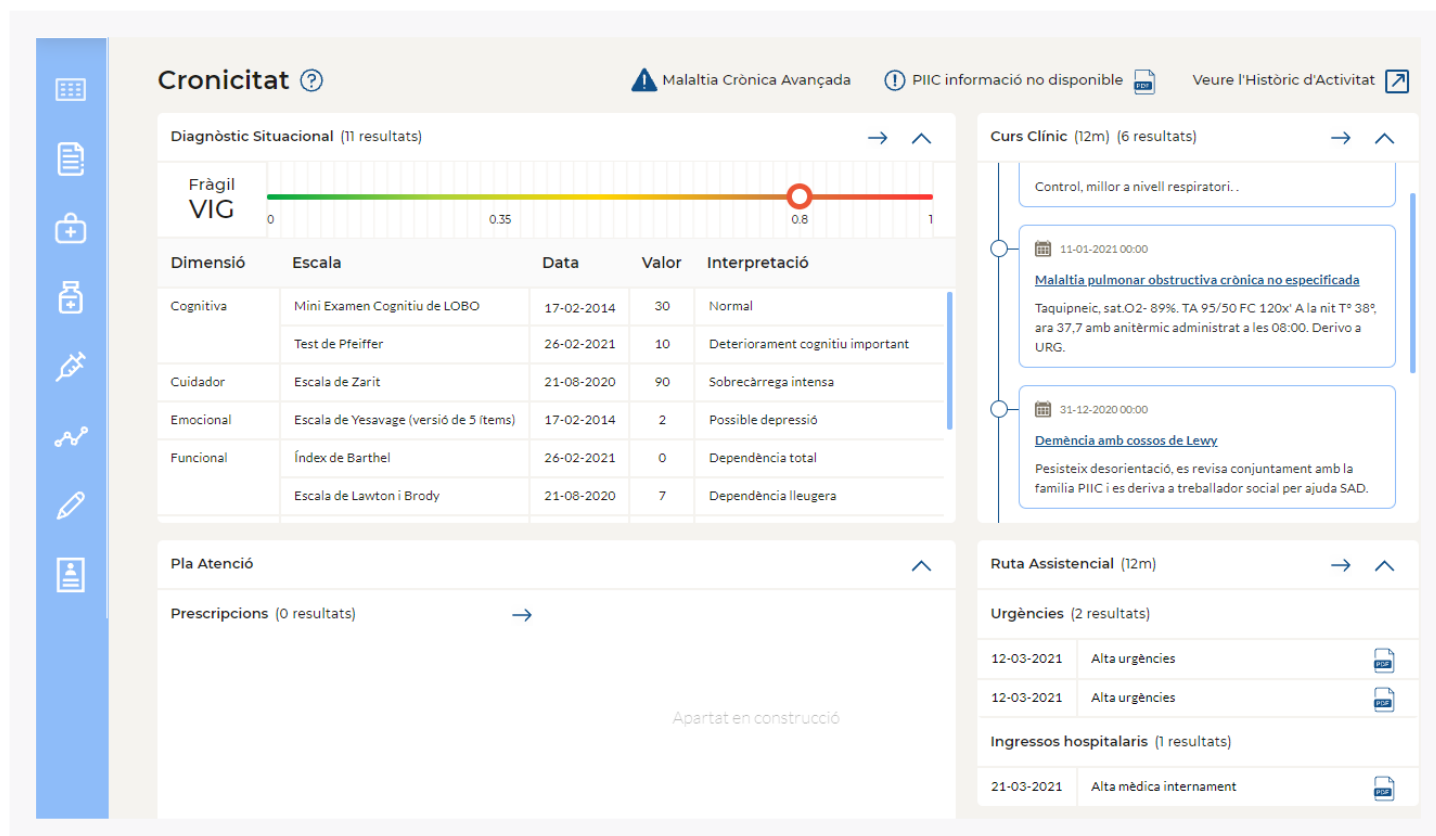


9. Curs clínic

Aquesta pantalla mostra el curs clínic compartit per les diverses entitats que han atès el ciutadà o ciutadana. S'hi han facilitat la cerca per text lliure i el filtratge de les notes.

10. Cronicitat

Aquesta pantalla està accessible només per als ciutadans que tinguin alguna etiqueta del procés de cronicitat (en aquests moments, PCC o MACA). S'hi accedeix fent clic damunt d'aquestes etiquetes a la pantalla *Resum*.



La pantalla mostra les següents dades:

- **PIIC.** Estat i accés al document del pla d'intervenció individualitzat i compartit.
- **Històric d'activitat del pacient.** Dona accés a la mateixa pantalla de l'històric d'activitat a la qual s'accedeix des de l'ECAP.
- **Diagnòstic situacional.** Ensenya les escales relacionades amb el procés de cronicitat i mostra l'última data en la qual s'han consignat, el seu valor i la seva interpretació.
- **Pla d'atenció.** En aquesta primera fase, mostra únicament un resum del pla de medicació.
- **Curs clínic** dels últims 12 mesos (igual que a la pantalla *Resum*).
- **Ruta assistencial**, amb els informes dels ingressos hospitalaris i consultes a urgències dels últims 12 mesos.

L'historial electrònic de salut (HES)

El nou visor de la història clínica compartida forma part del **Pla director de sistemes d'informació del SISCAT**. El projecte central d'aquest Pla és l'**HES** (historial electrònic de salut de Catalunya), un projecte molt ambiciós de **transformació digital** del sistema de salut de Catalunya i que pretén donar suport al model assistencial actual i de futur.

A l'HES, s'anirà **substituint** l'estació de treball clínica d'atenció primària, es **fusionarà** amb la història clínica compartida de Catalunya i s'establirà un **nou model de relació** amb l'atenció especialitzada i sociosanitària. La voluntat és que en el futur l'HES acabi donant una **visió longitudinal** de tot el procés d'assistència i de tots els contactes dels ciutadans i ciutadanes amb el sistema de salut de Catalunya.