



**memòria  
2022**



|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| <b>1   Introducció</b>                        | 5  |
| <b>2   Cartera de serveis</b>                 | 8  |
| <b>3   Els nostres centres</b>                | 12 |
| <b>4   El CST en xifres</b>                   | 17 |
| <b>5   Responsabilitat social corporativa</b> | 31 |
| <b>6   Qualitat i seguretat del pacient</b>   | 36 |
| <b>7   Formació</b>                           | 41 |
| <b>8   Fundació Joan Costa Roma</b>           | 43 |
| Docència                                      | 45 |
| Recerca                                       | 51 |
| <b>9   Recull d'activitats</b>                | 57 |







# 1 | Introducció

## 1 | Introducció

El Consorci Sanitari de Terrassa presenta la memòria d'activitats del 2022 amb els principals assoliments i fent una reflexió d'aquest segon any del Pla Estratègic tot posant en valor la feina feta pel conjunt dels professionals del CST.

Aquest any, volem destacar la posada en marxa del nou Centre d'Atenció Primària Can Roca a Terrassa així com una nova planta d'hospitalització a l'Hospital de Terrassa.

També s'ha incrementat l'activitat en la majoria de dispositius. En relació a l'atenció primària, s'han incrementat les visites presencials als centres. En l'atenció especialitzada ha augmentat l'hospitalització d'aguts i l'activitat quirúrgica. En l'atenció intermèdia s'han incrementat els ingressos a convallescència i a llarga estada així com les estades a la Llar Residencial. I finalment en atenció a la salut mental s'han incrementat les visites als serveis de rehabilitació comunitària.

El desenvolupament del Pla Estratègic segueix a bon ritme gràcies a la implicació de tots els professionals. L'eix estratègic d'humanització es fa visible amb la presentació d'un vídeo amb 22 projectes d'humanització transversal que s'estan portant a terme en el CST, així com la realització de la segona Jornada d'Humanització del CST.

Seguim treballant amb l'orientació a resultats de valor. Es despleguen i s'avaluen unitats de pràctica clínica integrada i s'implanten iniciatives de valor. S'ha ampliat la cartera de serveis, s'ha posat en marxa la nova unitat d'Hospitalització a domicili de Salut mental. Igualment, s'han incorporat nous rols professionals com les nutricionistes, higienistes bucodentals i referents de benestar emocional en l'atenció primària.

La qualitat i la seguretat clínica és una prioritat. El CST obté la certificació de qualitat en la gestió de riscos per a la seguretat del pacient i segueix certificant diferents serveis i unitats.

A nivell de gestió del coneixement, participem i desenvolupem projectes innovadors del territori resultant premiats el Bolus 3D de radioteràpia de Càncer de mama i la Finestra única de coordinació atenció primària-hospitalària.

Es potencia la transferència de coneixement amb l'elaboració del Pla de

gestió del Coneixement i millora de la divulgació i projecció científica i s'incrementen les Unitats Docents.

Incorporem noves eines que ens ajuden a prendre decisions clíniques i millorem les competències digitals dels professionals. S'ha estrenat la nova web del CST, una eina responsiva que dona a conèixer la nostra organització, la nostra activitat i la tasca que realitzen els nostres professionals.

A nivell econòmic la prioritat ha estat assegurar la sostenibilitat i equilibri econòmic per mantenir l'autonomia de gestió.

Treballem amb ètica i transparència per contribuir al desenvolupament sostenible i avancem cap a la neutralitat mediambiental.

Les persones que treballen al CST han continuat mostrant un alt grau d'implicació i professionalitat, fins i tot davant de circumstàncies laborals adverses. Elles són l'element clau de la continuïtat del nostre projecte. A totes elles, moltes gràcies.

August Sàenz

President

Consorci Sanitari de Terrassa

## 2 | Cartera de serveis



## ATENCIÓ PRIMÀRIA

- Infermeria
- Medicina de Família i Salut Comunitària
- Odontologia
- Pediatria
- Servei d'Atenció Domiciliària (SAD)
- Treball social

### PROGRAMES:

- Atenció a la Salut sexual i Reproductiva (ASSIR)
- Antena (Salut mental)
- Atenció comunitària
- Beveu menys
- Consulta de Deshabitució Tabàquica
- Implantació activitat física
- Nen sa
- Programa d'Activitats Preventives i Promoció de la Salut (PAPPS)
- Salut Escolar (vacunacions en els centres escolars)
- Salut i Escola
- Unitat Funcional de Crònics

## FARMÀCIA I MEDICAMENT

## GESTIÓ DE PACIENTS I ATENCIÓ AL CIUTADÀ (GPAC)

- Servei de Voluntariat
- Unitat Atenció al Ciutadà
- Unitat de Treball Social

## GERIATRIA, DEPENDÈNCIES I CURES PAL·LIATIVES

- Convalescència
- Cures Pal·liatives
- Equip d'atenció integral ambulatoria (EAIA)
- Equip de Suport Residències – EAR
- Equip de valoració i d'orientació al discapacitat (EVO)
- Geriatria
- Hospital de dia psicogeriatric
- Hospital de dia per a malalts d'Alzheimer
- Hospitalització de llarga estada
- Llar residencial Sant Llàtzer
- Programa d'atenció domiciliària i equips de Suport (PADES)
- Servei de valoració d'atenció a la dependència (SEVAD)
- Unitat geriàtrica d'aguts (UGA) – Subaguts
- Unitat funcional interdisciplinària

## 2 | Cartera de serveis

### MALALT CRÍTIC I URGENT

- Medicina Intensiva
- Sistema d'emergències mèdiques (SEM)
- Urgències

### MATERNO-INFANTIL

- Al·lèrgologia pediàtrica
- Cardiologia pediàtrica
- Cirurgia pediàtrica
- Endocrinologia pediàtrica
- Gastroenterologia pediàtrica
- Hematologia pediàtrica
- Nefrologia pediàtrica
- Neonatologia
- Neurologia pediàtrica
- Obstetrícia
- Pediatria
- Psicologia infantojuvenil

### MÈDIC

- Al·lèrgia
- Cardiologia
- Dermatologia
- Digestologia
- Endocrinologia
- Hematologia
- Hospitalització d'Atenció Domiciliària (HAD)
- Medicina Interna
- Nefrologia
- Neurologia
- Oncologia
  - Consell genètic
  - Oncologia mèdica
- Pneumologia
- Reumatologia

### MEDICINA DE L'ESPORT, REHABILITACIÓ I FISIOTERÀPIA

- Fisioteràpia
- Medicina de l'Esport
- Rehabilitació
- Unitat assistencial i preventiva de l'esport. CAR de Sant Cugat.



## SALUT PÚBLICA

- Informació sanitària
- Prevenció i promoció de la salut
- Protecció de la salut

## QUIRÚRGIC

- Anestesiologia, Reanimació i Dolor
- Cirurgia general i digestiva
- Cirurgia ortopèdica i traumatologia (COT)
- Cirurgia plàstica i reparadora
- Cirurgia toràcica
- Cirurgia vascular
- Ginecologia
- Oftalmologia
- Otorinolaringologia (ORL)
- Urologia

## SALUT PENITENCIÀRIA

- Atenció especialitzada als centres
- Hospitalització

## SALUT MENTAL

- Atenció a les drogodependències
- Llar Residència ca n'Alzamora
- Pla de Serveis Individualitzats (PSI)
- Salut Mental d'Adults
- Salut Mental Infantojuvenil
- Serveis de Rehabilitació Comunitària
- Unitat d'Addiccions Comportamentals
- Unitat d'Hospitalització d'Aguts
- Unitat d'Hospitalització Parcial
- Unitat de Salut Mental Perinatal

## SERVEIS CLÍNIC DE SUPORT

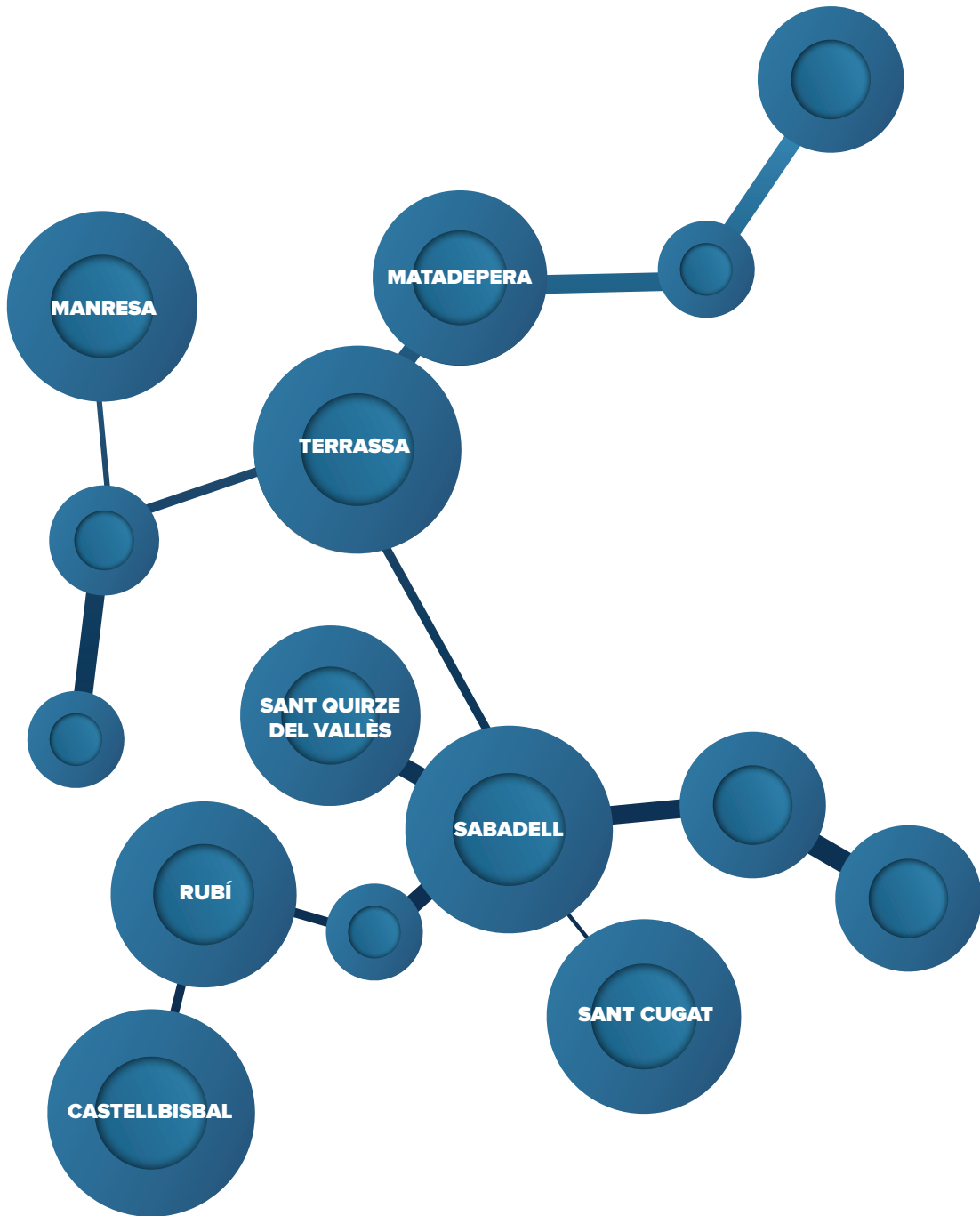
- Anatomia patològica
- Àrea de documentació clínica
- Àrea diagnòstica
- Diagnòstic per la Imatge
- Genètica molecular
- Laboratori
- Radioteràpia oncològica



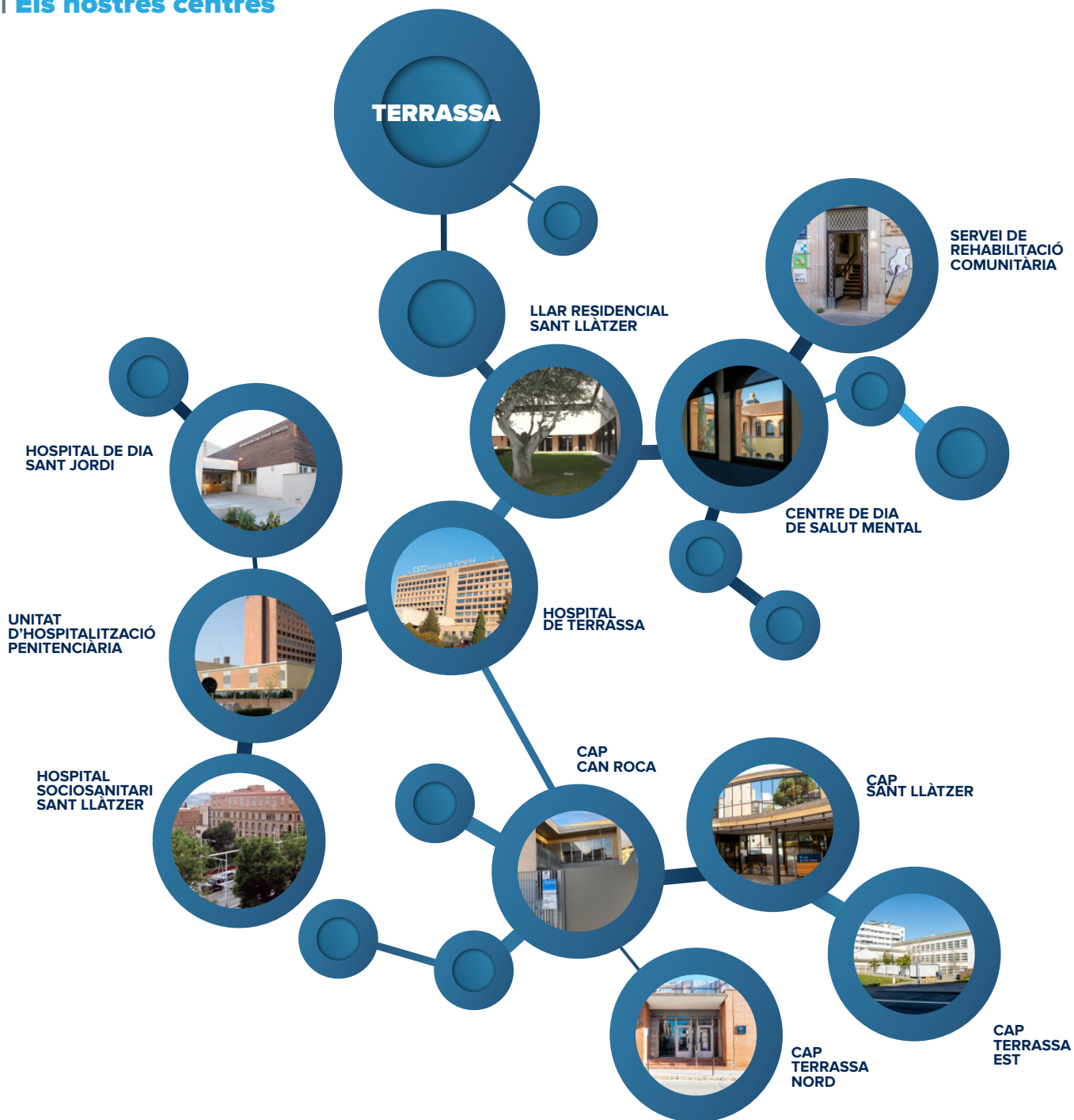
# 3 | Els nostres centres

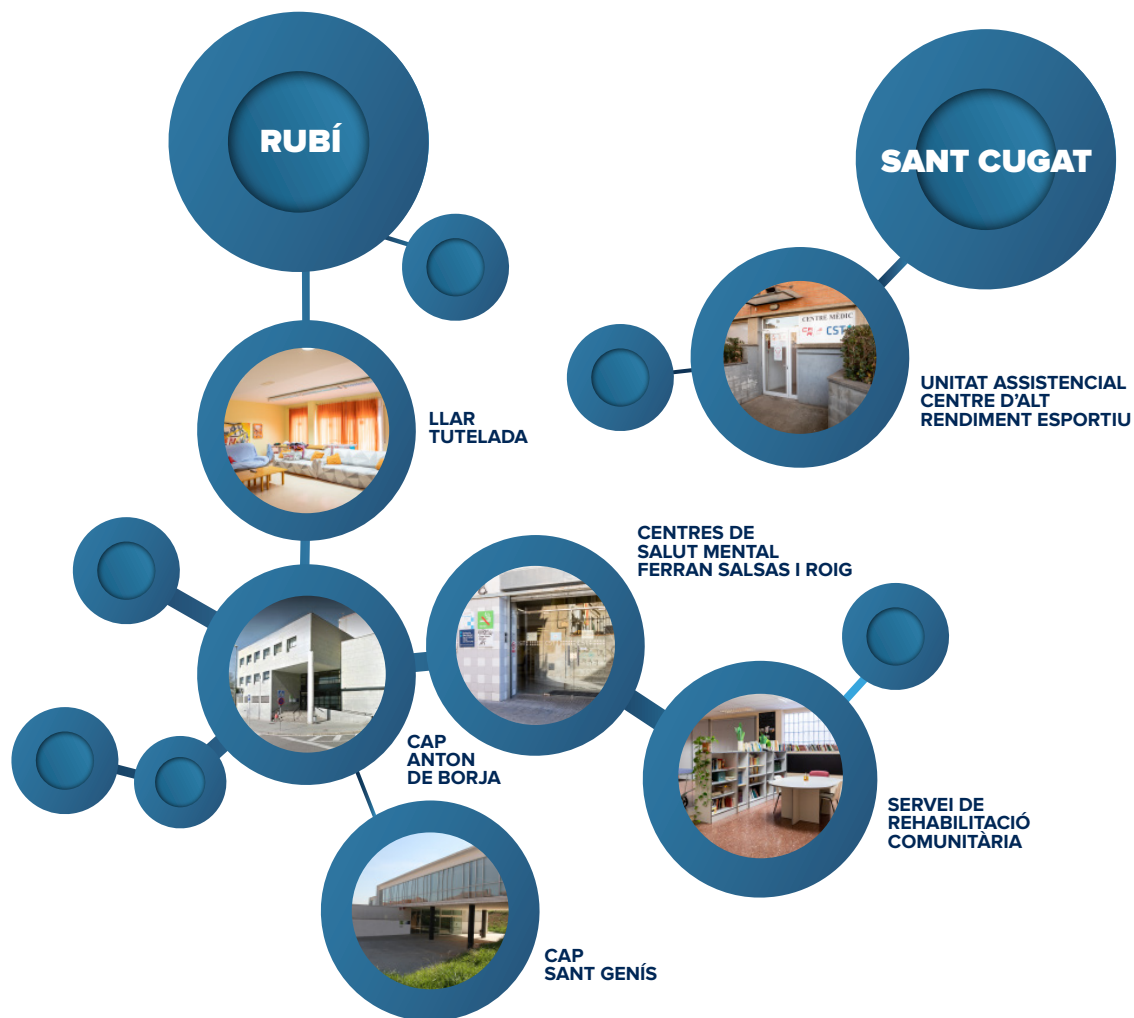






### 3 | Els nostres centres

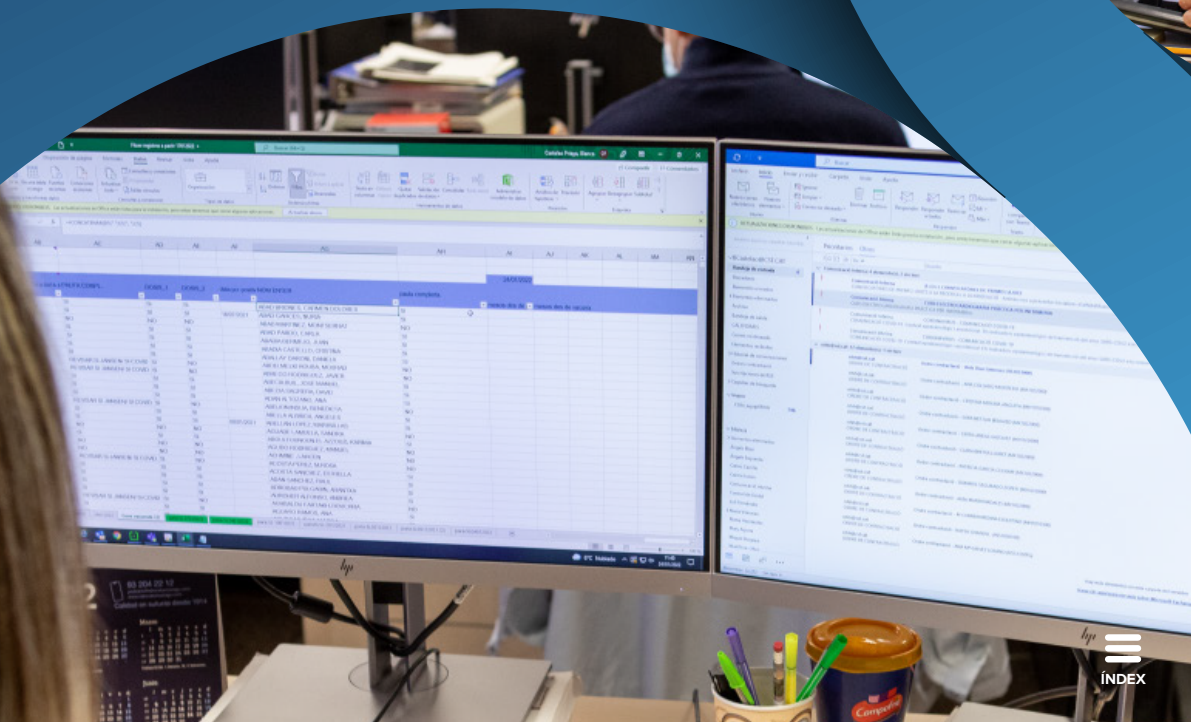




### 3 | Els nostres centres



# 4 | El CST en xifres



CENTRE I POBLACIÓ  
DE REFERÈNCIA

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| CAP Can Roca        | 19.868         |
| ABS Sant Llàtzer    | 43.693         |
| ABS Est             | 28.127         |
| ABS Terrassa Nord   | 37.273         |
| (inclou Matadepera) |                |
| ABS Anton de Borja  | 30.352         |
| ABS Sant Genís      | 15.513         |
| ABS Castellbisbal   | 11.104         |
|                     | <b>185.930</b> |

Població atenció  
especialitzada

|             |        |
|-------------|--------|
| Sant Quirze | 18.084 |
| Can Rull    | 23.690 |

Total població

**227.704**

RECURSOS HUMANS

Assistencial

**2.975**

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| GRUP I                              |       |
| Professionals en formació           | 165   |
| Professionals en plantilla          | 667   |
| GRUP II                             |       |
| Professionals en formació           | 39    |
| Professionals en plantilla          | 1.053 |
| GRUP III                            |       |
| Formació professional Grau Mig      | 781   |
| Formació professional Grau Superior | 148   |
| GRUP VII                            |       |
| Ajudant Sanitari                    | 101   |
| AUXILI SANITARI                     |       |
| Infermeres                          | 11    |
| Facultatius                         | 9     |

No assistencial

**781**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| GRUP IV                      |     |
| Titulat de Grau Superior     | 30  |
| GRUP V                       |     |
| Titulat de Grau Mig          | 30  |
| GRUP VI                      |     |
| F.A. Auxiliar administrativa | 195 |
| F.A. Administrativa          | 227 |
| F.O. Auxiliar oficis         | 10  |

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| F.O. Oficial oficis | 37           |
| GRUP VII            |              |
| Subalterns          | 245          |
| Alta Direcció       | 1            |
| Comitè executiu     | 6            |
| <b>Total</b>        | <b>3.756</b> |

**ESTRUCTURA  
GLOBAL**

**HOSPITAL DE TERRASSA**

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| <b>Dotació de llits<br/>d'hospitalització</b>        | <b>498</b> |
| Aguts                                                | 403        |
| Sociosanitari                                        | 95         |
| <b>Quiròfans</b>                                     | <b>14</b>  |
| Convencional/Cirurgia major<br>ambulatoria/Urgències | 12         |
| Parts/Cesàries                                       | 1          |
| UCI                                                  | 1          |
| <b>Urgències (BOX)</b>                               | <b>62</b>  |
| <b>Espai Polivalent Urgències</b>                    | <b>28</b>  |

|                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|
| <b>Hospital de dia</b>                          | <b>60</b> |
| Consultes                                       | 7         |
| Llits                                           | 18        |
| Butaques                                        | 35        |
| <b>Consultes externes</b>                       | <b>84</b> |
| Consultes                                       | 62        |
| Consultes d'Unitat de Diagnòstic<br>Ràpid (UDR) | 4         |
| Sales (grupals, guixos, cures...)               | 3         |
| Gabinets d'exploració                           | 15        |
| <b>Diàlisi</b>                                  |           |
| Butaques hemodiàlisi                            | 12        |
| Llits                                           | 9         |
| Consultes                                       | 2         |
| Cadires control infermeria                      | 6         |
| Llits sala aguts                                | 4         |
| <b>Rehabilitació</b>                            |           |
| Consultes                                       | 2         |
| Gimnàs                                          | 2         |
| Sales polivalents                               | 3         |
| Sales de tractament individual                  | 6         |
| <b>Radioteràpia</b>                             |           |
| Consultes                                       | 7         |
| Acceleradors lineals                            | 3         |

RADIOTERÀPIA MANRESA

|                      |   |
|----------------------|---|
| Consultes            | 2 |
| Acceleradors lineals | 1 |

UNITAT D'HOSPITALITZACIÓ  
PENITENCIÀRIA

|           |    |
|-----------|----|
| Llits     | 33 |
| Consultes | 3  |

ATENCIÓ PRIMÀRIA

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Centres             | 8   |
| Número de consultes | 229 |

HOSPITAL SANT LLÀTZER

Llits 146

|                |    |
|----------------|----|
| Llarga estada  | 71 |
| Convalescència | 4  |
| Residència     | 71 |

Hospital de dia

|        |    |
|--------|----|
| Places | 32 |
|--------|----|

HOSPITAL DE DIA SANT JORDI

|        |    |
|--------|----|
| Places | 33 |
|--------|----|

LLAR TUTELADA RUBI

|        |    |
|--------|----|
| Places | 12 |
|--------|----|

CENTRE DE SALUT MENTAL  
D'ADULTS TERRASSA

Hospital de dia

|           |    |
|-----------|----|
| Places    | 35 |
| Consultes | 2  |
| Sales     | 3  |

Centre de Salut Mental d'adults

|           |    |
|-----------|----|
| Consultes | 16 |
| Sales     | 1  |

CENTRE DE SALUT MENTAL  
FERRAN SALSAS I ROIG RUBI

Centre d'Atenció i Seguiment de  
Drogodependència

|           |   |
|-----------|---|
| Consultes | 7 |
|-----------|---|

Centre de Salut Mental d'adults

|           |   |
|-----------|---|
| Consultes | 9 |
|-----------|---|



**Centre de Salut Mental  
Infanto-Juvenil**

Consultes \_\_\_\_\_ 9

**SERVEI DE REHABILITACIÓ  
COMUNITÀRIA TERRASSA**

Places \_\_\_\_\_ 57

Consultes \_\_\_\_\_ 1

Sales \_\_\_\_\_ 4

Altres (cuina i pati) \_\_\_\_\_ 2

**SERVEI DE REHABILITACIÓ  
COMUNITÀRIA RUBI**

Places \_\_\_\_\_ 39

Consultes \_\_\_\_\_ 4

Sales \_\_\_\_\_ 3

Altres (cuina i pati) \_\_\_\_\_ 2

**SERVEI DE REHABILITACIÓ  
COMUNITÀRIA SANT CUGAT  
DEL VALLÈS**

Sala \_\_\_\_\_ 2

Consulta \_\_\_\_\_ 1

**ACTIVITAT**

**ATENCIÓ HOSPITALÀRIA**

**Altes**

Hospitalització Aguts  
(inclou HAD) \_\_\_\_\_ 14.578

Cirurgia major ambulatoria \_\_\_\_\_ 7.819

Parts \_\_\_\_\_ 999

Estada mitjana (dies) \_\_\_\_\_ 6,3

Índex d'ocupació \_\_\_\_\_ 79,5%

**Activitat quirúrgica**

**Total intervencions 15.284**

Cirurgia convencional \_\_\_\_\_ 4.384

Cirurgia major ambulatoria \_\_\_\_\_ 7.749

Cirurgia menor ambulatoria \_\_\_\_\_ 3.151

**Urgències 118.885**

Pediatría \_\_\_\_\_ 27.626

Adults \_\_\_\_\_ 91.259

Servei d'Atenció Domiciliària \_\_\_\_\_ 20

Urgències/dia \_\_\_\_\_ 288

Urgències ingressades \_\_\_\_\_ 11.126

4 | El CST en xifres



Hospital de dia

|          |        |
|----------|--------|
| Visites  | 26.292 |
| Pacients | 6.908  |

Unitat de Diagnòstic Ràpid (UDR)

|          |       |
|----------|-------|
| Visites  | 3.024 |
| Pacients | 1.546 |

Consultes externes 202.683

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Visites primeres    | 68.228  |
| Visites successives | 134.455 |
| Índex Reiteració    | 1,9%    |

Rehabilitació

|               |        |
|---------------|--------|
| Sessions      | 76.461 |
| Visites metge | 4.316  |

Diàlisi

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Peritoneal sessions               | 9.208 |
| Peritoneal pacients               | 48    |
| HD crònica i aguda sessions       | 3.539 |
| HD crònica i aguda pacients       | 155   |
| Hemodiafiltració on line sessions | 7.861 |
| Hemodiafiltració on line pacients | 126   |

Diagnòstic per la imatge

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Radiologia simple           | 115.967 |
| Radiologia amb contrast     | 186     |
| Radiologia Intervencionista | 609     |
| Estudi de la mama           | 16.973  |
| Escòpia                     | 1.907   |
| Ecografies ginecològiques   | 3.608   |
| Ecografies obstètriques     | 4.393   |
| Ecografies convencionals    | 22.023  |
| TAC                         | 22.174  |
| RM                          | 13.213  |
| Ecografia DOPPLER Vascular  | 1.780   |
| Ecocardiograma              | 6.108   |

## Endoscòpia i exploracions funcionals digestives

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Càpsula Endoscòpica | 78    |
| Manometries         | 308   |
| Phmetria esofàgica  | 67    |
| Colonoscòpia        | 4.297 |
| Gastroscòpia        | 3.431 |
| Broncoscòpia        | 233   |
| EPCR                | 122   |

## Anatomia patològica

|            |        |
|------------|--------|
| Biòpsies   | 13.770 |
| Citologies | 11.758 |

## Farmàcia

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Atenció farmacèutica. Visites  | 2.696  |
| Preparacions Hospital de Dia   | 10.321 |
| Dispensacions pacients externs | 25.568 |

## ATENCIÓ PRIMÀRIA

### Visites

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Activitat del centre | 778.827 |
|----------------------|---------|

### Visites d'especialitzada

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Visites primeres    | 9.342  |
| Visites successives | 30.142 |

### Domicilis

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Urgències + visites | 35.667 |
|---------------------|--------|

### Atenció a través de les TIC

|         |         |
|---------|---------|
| Visites | 421.166 |
|---------|---------|





**ATENCIÓ A LES DEPENDÈNCIES**

**Servei de Valoració  
de la Dependència (SEVAD)**

Pacients valorats \_\_\_\_\_ 6.835

**Hospital de Sant Jordi**

Pacients \_\_\_\_\_ 167

Sessions \_\_\_\_\_ 9.991

**Llar Tutelada de Rubí**

Residents \_\_\_\_\_ 10

**ATENCIÓ A LA SALUT MENTAL**

**Centre de Salut Mental  
d'Adults Terrassa**

**Hospital de Dia**

Visites \_\_\_\_\_ 215

Altes \_\_\_\_\_ 75

Pacients atesos \_\_\_\_\_ 64

**Centre de Salut Mental**

Visites \_\_\_\_\_ 24.882

Programa de Seguiment \_\_\_\_\_ 432

Individualitzat (PSI)

**Centre de Salut Mental  
Ferran Salsas i Roig de Rubí**

**Centre d'Atenció i Seguiment  
de Drogodependències (CASD)**

Visites \_\_\_\_\_ 9.543

**Centre de Salut Mental  
d'Adults**

Visites \_\_\_\_\_ 18.847

**Centre de Salut Mental  
Infanto-juvenil**

Visites \_\_\_\_\_ 12.532

**Servei Rehabilitació  
Comunitària de Rubí**

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Visites              | 2.822 |
| Sessions programades | 9.629 |

**Servei Rehabilitació  
Comunitària de Terrassa**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Visites              | 1.038  |
| Sessions programades | 17.592 |

**Servei Rehabilitació  
Comunitària de Sant Cugat**

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Visites              | 408   |
| Sessions programades | 1.128 |

**ATENCIÓ SOCIO SANITÀRIA  
Hospital de Terrassa**

**Convalescència**

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Llits                 | 58     |
| Estades               | 17.344 |
| Ocupació              | 92,1%  |
| Altes                 | 654    |
| Estada mitjana (dies) | 27     |

**Cures Pal·liatives**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Llits                 | 27    |
| Estades               | 4.924 |
| Ocupació              | 90,9% |
| Altes                 | 506   |
| Estada mitjana (dies) | 10    |

**Subaguts**

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Llits                 | 10    |
| Estades               | 4.161 |
| Ocupació              | 96,1% |
| Altes                 | 393   |
| Estada mitjana (dies) | 11    |



## 4 | El CST en xifres

### Hospital de Sant Llàtzer

#### Llarga estada

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Llits                 | 70     |
| Estades               | 21.908 |
| Ocupació              | 85,9%  |
| Altes                 | 369    |
| Estada mitjana (dies) | 72     |

#### Residència

|          |        |
|----------|--------|
| Places   | 71     |
| Estades  | 24.420 |
| Ocupació | 94,30% |

#### Hospital de Dia

|          |     |
|----------|-----|
| Places   | 32  |
| Pacients | 173 |

#### EAIA

|            |     |
|------------|-----|
| Geriatría  | 127 |
| Pal·liatiu | 169 |
| Demències  | 474 |

### PADES (2 equips)

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Pacients atesos | 328 |
| Processos       | 380 |

### UFISS

#### Geriatría

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Pacients atesos | 1.005 |
| Processos       | 1.140 |

#### Pal·liativa

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Pacients atesos | 427 |
| Processos       | 490 |



## ATENCIÓ MEDICINA ESPORTIVA

### Unitat assistencial del CAR

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Esportistes _____                  | 1.143 |
| Ecografies _____                   | 1.715 |
| Infiltracions _____                | 247   |
| Visites primeres _____             | 597   |
| Visites successives _____          | 2.118 |
| Visites valoració infermeria _____ | 534   |
| Visites no programades _____       | 3.987 |

## ATENCIÓ PENITENCIÀRIA

### Unitat d'Hospitalització Penitenciària

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Altes _____               | 564 |
| Visites primeres _____    | 753 |
| Visites successives _____ | 681 |

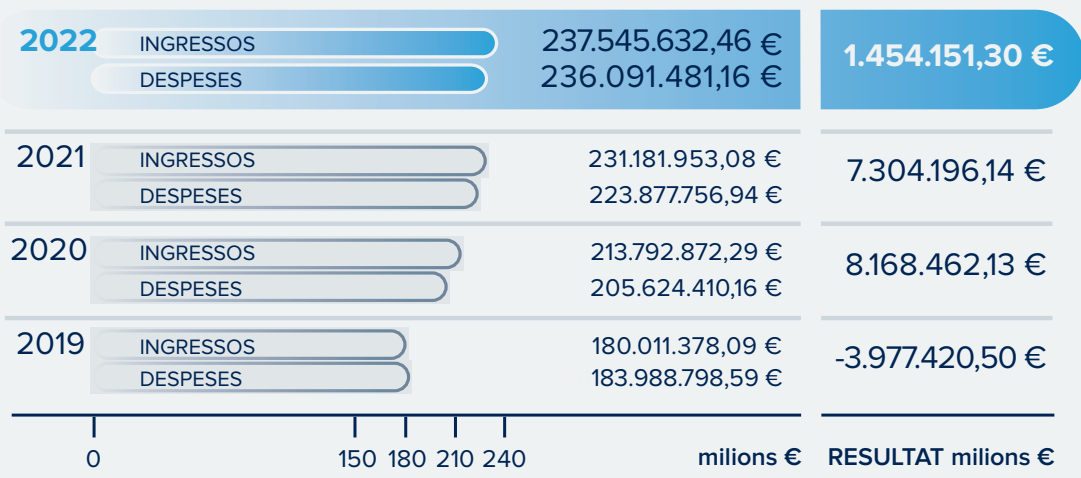
### Activitat als centres penitenciaris

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Visites _____           | 8.581 |
| Radiologia Simple _____ | 5.334 |



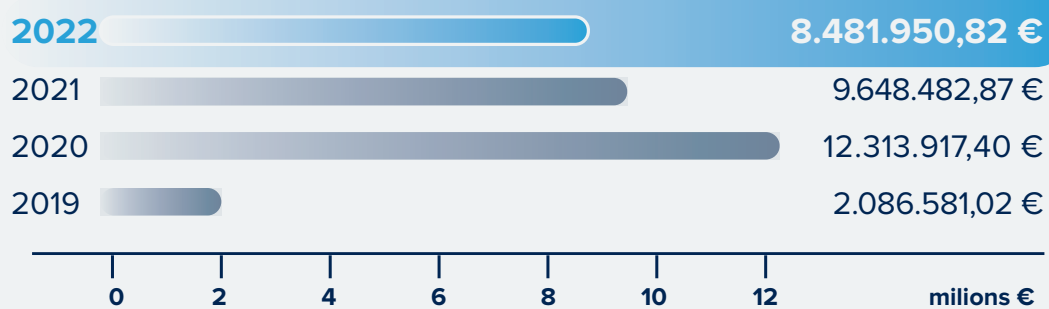
RECURSOS ECONÒMICS

EVOLUCIÓ DELS INGRESSOS I LES DESPESES

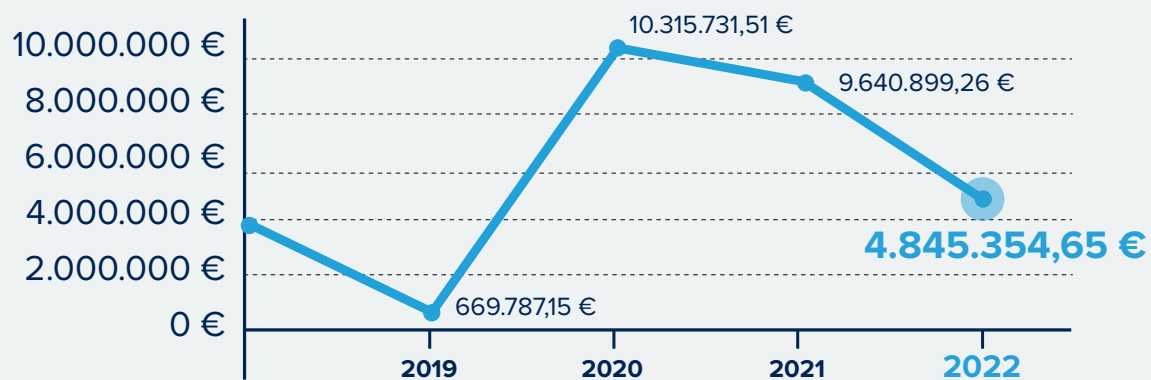




## INVERSIÓ BRUTA ANUAL



### EVOLUCIÓ DEL CASH FLOW ECONÒMIC



# 5 | Responsabilitat social corporativa



## 5 | Responsabilitat social corporativa

La responsabilitat social s'entén com un concepte transversal que afecta la gestió de l'organització. Es una oportunitat de millorar l'impacte que l'activitat genera sobre els usuaris, famílies, professionals, medi ambient i sobre la societat en general. Així, la RSC permet desenvolupar positivament accions en el nostre entorn, amb la col·laboració dels col·lectius amb qui ens relacionem.

### ÈTICA I BON GOVERN

#### Transparència institucional

Es fomenta la transparència i s'incorpora la mirada ètica a l'organització. Des de l'Oficina Jurídica es va actualitzant periòdicament el Portal de la Transparència. La responsabilitat social s'implementa incloent criteris socials i laborals en els Plecs dels expedients de contractació pública del CST com a prescripcions tècniques, criteris de valoració i/o condicions especials d'execució. En aquest sentit, ja s'han fet dues contractacions amb empreses de reserva social.

S'organitza la *Jornada anual de balanç i objectius* en la que es dona a conèixer els resultats generals de l'activitat del CST i es reten comptes.



## NEUTRALITAT MEDIAMBIENTAL

### Reducció de residus i foment del reciclatge

Reducció del **consum de paper** mitjançant manuals pedagògics per a facilitar la impressió a doble cara en les impressores.

Instal·lació de noves màquines expenedores de begudes calentes a l'Hospital de Terrassa i a l'Hospital Sant Llàtzer que faciliten l'ús propi de gots i tasses. Igualment, tots els vasos que expedeixen les màquines són 100% biodegradables i reciclables.

Reducció del **consum d'aigua** a la Bugaderia. S'ha passat de 10.31 litres per quilo de roba rentada l'any 2018 a 6.26 litres/kg l'any 2022. Acreditació que l'energia utilitzada prové de fonts 100% renovables. Nous carros de neteja, que permeten una reducció important del consum d'aigua.

Lliurament d'ampolla reutilitzable a tots els treballadors a fi de reduir el **consum de plàstic**.

### Increment d'energies renovables

Licitació del **parc fotovoltaic**, promovent l'autoconsum d'energia amb la instal·lació de plaques solars al sostre de les marquesines del pàrquing. Estudi sobre la viabilitat

d'instal·lació de plaques a diferents dispositius del CST.

Plantejament de produir més energia fotovoltaica i emmagatzemar la que no es consumeix.

## RESPONSABILITAT AMB ELS PROFESSIONALS

### Garantir que es disposa de les polítiques i protocols en relació amb els drets humans

**Capacitats diverses:** Programa de Formació Professional Ocupacional Dual impulsat per la Fundació Prodiscapacitats Terrassa que ha propiciat la incorporació d'una professional fent atenció telefònica.

**Igualtat:** Difusió d'un manifest als treballadors per part de la Comissió d'Igualtat del CST en el Dia Internacional de la Dona. Col·laboració amb el Cinefòrum Municipal per la Igualtat i organització de cursos sobre igualtat amb la participació de 166 professionals.

**Formació:** Cursos de suport emocional, mediació i humanització sanitària per als professionals. Organització de la 2a Jornada de suport a la tutorització d'auxiliars d'infermeria amb el títol "Estudiants vulnerables".

## 5 | Responsabilitat social corporativa

### Pla d'estabilització laboral dels professionals

Convocatòria d'Ofertes Públiques d'Ocupació per estabilització de la plantilla amb l'adjudicació de 61 llocs de treball a condició de fix per a personal sanitari i de neteja hospitalària. S'han dut a terme unes 40 convocatòries de personal laboral interí per formar part del CST, de les quals 36 han estat adjudicades.

### RESPONSABILITAT AMB LES PERSONES

#### Pla de Cooperació Internacional

S'ha constituït la Comissió de Cooperació Internacional. Revisió dels convenis de col·laboració del CST amb altres entitats.

En relació al conflicte per la guerra d'Ucraïna, la Comissió de Cooperació Internacional del CST ha estat treballant i en contacte amb els ajuntaments i entitats de la nostra àrea de referència.

Seguint les directrius de l'Àrea de Relacions Internacionals i Cooperació Sanitària del Departament de Salut, s'organitza la recollida de material i el seu enviament, de forma conjunta entre tots els centres sanitaris de la Generalitat de Catalunya.



## Atenció a persones vulnerables i aliances amb entitats

Conveni amb dues clíniques odontològiques per atendre pacients amb dificultats econòmiques. Derivació de 314 persones.

**Pla d'Accessibilitat:** Adaptació del pas de vianants a l'Hospital de Terrassa. Cartelleria amb indicacions per promoure el Tracte Adequat als nostres centres a persones amb discapacitat auditiva, visual, intel·lectual i física. Definició de protocols sobre accessibilitat en diferents comissions.

Fons de roba disponible durant l'hospitalització de pacients vulnerables. Adjudicació de 65 ajuts per transport urbà i lliurament de 49 targes de bus. Lliurament d'ajuts per farmàcia urgent, donant 48 ajuts de farmàcia a 43 pacients.

**Banc de dispositius de suport:** Gestió de 184 peticions de dispositius de suport, especialment llits articulats, cadires de dutxa i grues.

**Programa del voluntariat:** L'organització disposa de 68 voluntaris que fan tasques d'acompanyament a pacients, dinamització d'activitats i mecenatge. Col·laboració amb 6 entitats per fer voluntariat al CST.

## SOSTENIBILITAT ECONÒMICA

Tancament amb un estat financer positiu que ha permès millorar la solvència financera i dedicar un import molt elevat a inversions tecnològiques i millores estructurals.

# 6 | Qualitat i seguretat del pacient





## **La Qualitat de l'Assistència garanteix el seguiment i compliment de millora de la salut dels sistemes sanitaris, per assolir resultats de valor per les persones i una assistència segura des de la perspectiva de persona i entorn, professional i organització.**

El Departament de Qualitat i Seguretat del Pacient garanteix l'efectivitat del sistema, els resultats enfocats a la persona i la Seguretat Clínica. Té l'objectiu de gestionar de forma adequada els processos transversals, facilitant la seva integració per millorar el servei prestat, augmentant la satisfacció i la seguretat de les persones. També es promou una atenció centrada en la persona amb línies estratègiques que comprenen la seva implicació, atenció integral i integrada, millora de la comunicació i humanització de l'assistència.

Durant el 2022, es destaca els següents objectius estratègics i operatius que s'han treballat al Departament de Qualitat i Seguretat del Pacient del Consorci Sanitari de Terrassa:

- Pla de seguiment i millora continua dels objectius i els seus indicadors
- Unitats de Pràctica Clínica Integrada, Comissions, Comitès i Grups de Treball al CST
- Participació en el desenvolupament de la Gestió documental al CST
- Satisfacció i Experiència en el procés i resultats per part de les persones
- Promoure les pràctiques segures (caigudes, complicacions quirúrgiques, contencions, identificació etc..)
- Inici de la preparació de les sessions per l'apoderament de les persones en la Seguretat Clínica
- Plans de formació, desenvolupament i implantació d'estàndards de Qualitat Assistencial
- Gestió per processos i millora dels indicadors associats

## 6 | Qualitat i seguretat del pacient

- Impulsar i mantenir la qualitat i la millora contínua
- Divulgació i projecció externa de la Qualitat Assistencial

La **Comissió de Qualitat** i la **Comissió de Seguretat del Pacient**, amb la participació dels professionals referents en els seus àmbits col·labora en la definició d'objectius, promoció de la cultura de seguretat clínica i pràctiques segures així com en la millora continua. Aquestes comissions es recolzen en altres comitès, comissions i grups de treball.

### RECONeixEMENTS DE QUALITAT

El Departament de Qualitat i Seguretat del Pacient acompanya en l'assessorament i suport del seguiment dels Sistemes de Gestió de la Qualitat.



Durant el 2022 es manté el seguiment i recertificació de les següents certificacions segons la norma UNE-EN ISO 9001:2015

- L'Hospital de Dia Sant Jordi
- El Servei de Diagnòstic per la imatge
- La Unitat de Diàlisi
- La Unitat de Prevenció de Riscos laborals
- La Unitat de Genètica Molecular

Adicionalment, s'ha implantat de forma integrada amb la norma UNE-EN ISO 9001:2015, la norma UNE 179003:2013 per la Gestió del Risc en Seguretat del Pacient a la Unitat de Diàlisi. També s'ha incorporat en el procés d'implantació de la norma UNE-EN ISO 9001:2015, el Servei d'al·lèrgies.



En col·laboració amb diferents serveis assistencials es continua treballant en la gestió d'estàndards de qualitat definits per les Societats Científiques. Durant el 2022, s'ha reconegut a la Unitat de Malaltia Inflamatòria intestinal del Servei de Digestiu obtenint la renovació de la certificació de Qualitat que atorga el Grupo Español de Trabajo en trastornos inflamatorios de la enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa (GETECCU).

## MONITORITZACIÓ DE QUALITAT I SEGURETAT DEL PACIENT

Durant el 2022, es continua treballant amb els professionals del CST, en els estàndards definits en el manual de l'acreditació de l'hospital d'aguts i el manteniment dels estàndards del manual actual d'acreditació per la primària. També s'ha desenvolupat un pla d'accions a l'atenció intermèdia derivat del manual d'avaluació externa del Departament de Salut.

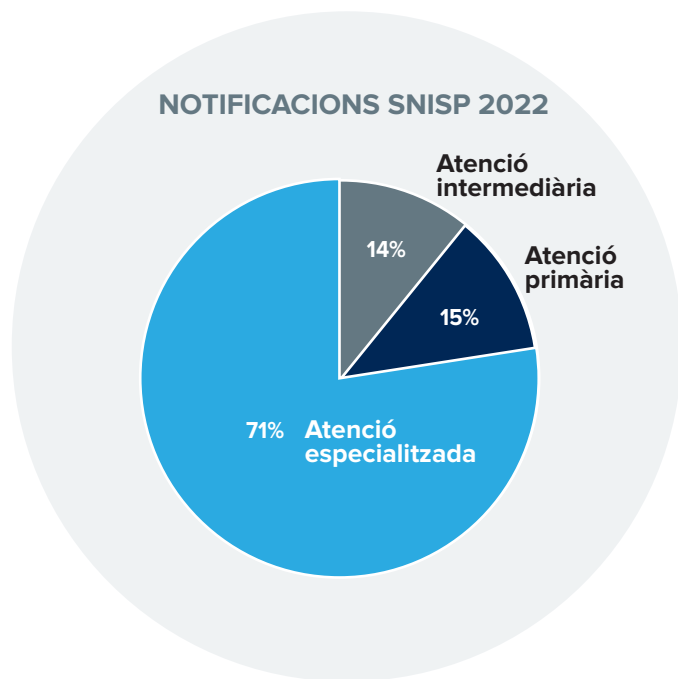
Respecte a la documentació del CST, durant el 2022 s'han revisat i incorporat com a nova versió i nous documents un total de 279.

El Departament de Qualitat i Seguretat del Pacient informa els indicadors de Seguretat del Pacient establerts pel Departament de Salut, i defineix accions de millora, per l'assoliment dels objectius establerts.

El Nucli d'Anàlisi d'Esdeveniments Adversos (NAES) gestiona i elabora propostes de millora dels incidents notificats al Sistema de Notificació d'incidents de Seguretat del Pacient (SNiSP).

## 6 | Qualitat i seguretat del pacient

Durant el 2022 s'han gestionat les següents notificacions:



### CONTINGUT DE LES FORMACIONS I SESSIONS DE QUALITAT ASSISTENCIAL

La formació és un pilar essencial per la millora de la Qualitat Assistencial de la nostra organització. Durant el 2022, s'ha realitzat formació en les següents temàtiques:

**Introducció a la Qualitat Assistencial per noves incorporacions, serveis específics comandaments**

**Seguretat del Pacient dirigit a residents i ajudants sanitaris**

**Ús segur del medicament i la Seguretat física**

**Humanització de l'assistència al CST**

**Píndoles: Higiene de mans i infecció per catèter i ús del gestor clínic**

Adicionalment s'ha participat en l'organització de la II Jornada d'Humanització de l'Assistència i el I Workshop de Qualitat i Seguretat del Pacient al CST.

# 7 | Formació



### FORMACIÓ CONTINUADA

#### PLA DE FORMACIÓ I DESENVOLUPAMENT

**411**

Accions i edicions

**4.832**

Participants

**28.714**

Hores

#### PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS - PRL

**61**

Sessions

**1.186**

Participants

**1.315,50**

Hores

#### CÀPSULES AUDIOVISUALS

**36**

Vídeos

#### FORMACIÓ EXTERNA

**484**

Subvencions externes  
concedides

**82.386€**

invertit

**80**

permís individual  
de formació PIF

**1.123**

Hores PIF

**19**

Jornades

**8**

Sessions generals

**5**

Sessions  
extraordinàries

**34**

Pòsters científics

**45**

Formacions  
continuades  
serveis

# 8 | Fundació Joan Costa Roma



La Fundació Joan Costa Roma (FJCR) té com a objectiu dur a terme totes aquelles funcions que es consideren adients per a promoure, impulsar, afavorir i divulgar els treballs de docència, investigació i innovació, especialment en àmbits, serveis i centres del Consorci Sanitari de Terrassa (CST) o en aquells en què hi participi activament.

Per tal de dur a terme aquests objectius, la FJCR realitza les següents activitats:

- Les línies o projectes d'investigació orientats a la millora i racionalització de la utilització dels mitjans, tant personals com materials que es dediquen a la prevenció, i tractament de malalties i altres problemes de salut.
- Promoure docents, en col·laboració amb altres entitats, que fomentin el progrés de les diverses especialitats i disciplines relacionades amb les ciències de la salut i els serveis d'atenció a la població.
- Programes formatius, especialment adreçat als professionals del CST, que permetin l'actualització permanent dels seus coneixements científics i aptituds, en consonància amb les exigències del desenvolupament científic-tècnic i les necessitats de la població de referència.
- Projectes i activitats de I+D+i realitzades per persones o centres del CST on comptin amb la seva participació.
- Subscriure convenis de col·laboració i contractes amb altres institucions i/o entitats que suposin el desenvolupament dels objectius fundacionals.



DOCÈNCIA

Té com a objectiu vetllar pel bon desenvolupament dels diferents programes de formació de grau, postgrau i formació sanitària especialitzada al CST, així com promoure la docència en àmbits vinculats a la salut i al desenvolupament dels sistemes d'informació i de les noves tecnologies.

|                                            | ANY<br>ACREDITACIÓ | PLACES<br>ACREDITADES | RESIDENTS |
|--------------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------|
| <b>Especialitats Hospitalàries MIR-PIR</b> |                    |                       |           |
| Al·lèrgologia                              | 2019               | 1                     | 2         |
| Anestesiologia i reanimació                | 2003               | 2                     | 7         |
| Cirurgia General i aparell digestiu        | 2003               | 1                     | 5         |
| Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia        | 1998               | 2                     | 10        |
| Medicina Interna                           | 1979               | 3                     | 8         |
| Nefrologia                                 | 2005               | 1                     | 2         |
| Oftalmologia                               | 1998/2020          | 2                     | 5         |
| Oncologia                                  | 2012               | 1                     | 1         |
| Radiodiagnòstic                            | 2009               | 1                     | 4         |
| <b>UDM Atenció Familiar i Comunitària</b>  |                    |                       |           |
| Infermeria                                 | 2010               | 9                     | 13        |
| Medicina                                   | 1995               | 14                    | 46        |
| <b>UDM Geriatria</b>                       |                    |                       |           |
| Infermeria                                 | 2019               | 2                     | 2         |
| Medicina                                   | 2008               | 2                     | 6         |



|                                                     | ANY<br>ACREDITACIÓ | PLACES<br>ACREDITADES | RESIDENTS  |
|-----------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|------------|
| <b>UDM Obstetrícia i Ginecologia</b>                |                    |                       |            |
| Llevadores                                          | 2014               | 3                     | 6          |
| Medicina                                            | 1992               | 2                     | 6          |
| <b>UDM Pediatria i les seves àrees específiques</b> |                    |                       |            |
| Infermeria                                          | 2021               | 2                     | 0          |
| Medicina                                            | 1995               | 2                     | 8          |
| <b>UDM Salut Laboral (Universitat Pompeu Fabra)</b> |                    |                       |            |
| Infermeria                                          | 2022               | 1                     | 0          |
| Medicina                                            | 2022               | 1                     | 2          |
| <b>UDM Salut Mental</b>                             |                    |                       |            |
| Infermeria                                          | 2011               | 3                     | 4          |
| Psicologia clínica                                  | 1996               | 3                     | 10         |
| Psiquiatria                                         | 1996               | 2                     | 8          |
| <b>TOTAL</b>                                        |                    |                       | <b>155</b> |

MÀSTERS I POSTGRAUS

| ESTUDIS                                                                   | FACULTAT/UNIVERSITAT                                    | Nº ESTUDIANTS |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Màster Neuropsicologia                                                    | Universitat Oberta de Catalunya                         | 2             |
| Màster Universitari en Psicologia General Sanitària                       | Universitat Autònoma de Barcelona                       | 6             |
| Màster Fellowship                                                         | Universitat de Barcelona                                | 1             |
| Màster Infermeria Oftalmològica                                           | Universidad de Valladolid                               | 1             |
| Màster Neuropsicologia i Neurologia de la conducta                        | Universitat Autònoma de Barcelona                       | 2             |
| Màster Sinologia i Patologia mamària                                      | Fundació Universitària del Bages                        | 1             |
| Màster Infermeria Anestèsia                                               | Fundació Universitària del Bages                        | 3             |
| Màster Optometria i Ciències de la Visió                                  | Universitat Politècnica de Catalunya                    | 1             |
| Màster Pal·liatiu                                                         | Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya     | 1             |
| Màster Tècnic Ecocardiografia                                             | Societat Espanyola Cardiologia                          | 1             |
| Postgrau Atenció Psicosocial i Espiritual a persones de malaltia avançada | Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya     | 1             |
| Postgrau Infermeria Quirúrgica                                            | Escola Universitària d'Infermeria i Teràpia Ocupacional | 9             |
| TOTAL ESTUDIANTS                                                          |                                                         | 29            |

GRAU

| ESTUDIS      | FACULTAT/UNIVERSITAT                                                                      | Nº ESTUDIANTS |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Biologia     | Universitat Autònoma de Barcelona                                                         | 1             |
| Farmàcia     | Fundació Blanquerna                                                                       | 1             |
| Física       | Universitat de Barcelona. UB                                                              | 1             |
|              | Universitat Autònoma de Barcelona                                                         | 2             |
| Fisioteràpia | Escola Universitària d'Infermeria i Fisioteràpia Gimbernat. (UAB)                         | 15            |
|              | Escola Universitària de Ciències de la Salut de Manresa. Fundació Universitària del Bages | 8             |
|              | Fundació Blanquerna                                                                       | 3             |
|              | Universitat Internacional de Catalunya (UIC)                                              | 14            |
|              |                                                                                           |               |
| Infermeria   | Escola Universitària d'Infermeria i Teràpia Ocupacional. EUIT                             | 195           |
|              | Escola Universitària de Ciències de la Salut de Manresa. Fundació Universitària del Bages | 10            |
|              | Escola Universitària d'Infermeria i Fisioteràpia Gimbernat                                | 1             |
|              | Universitat de Barcelona. UB                                                              | 6             |
|              | Universitat Internacional de Catalunya                                                    | 19            |

| ESTUDIS             | FACULTAT/UNIVERSITAT                                          | Nº ESTUDIANTS |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|---------------|
| Medicina            | Universitat Internacional de Catalunya (UIC)                  | 180           |
|                     | Universitat de Vic                                            | 1             |
| Logopèdia           | Fundació Blanquerna                                           | 1             |
| Nutrició            | Universitat de Vic                                            | 1             |
| Òptica              | Universitat Politècnica de Catalunya                          | 2             |
| Psicologia          | Universitat Autònoma de Barcelona                             | 4             |
|                     | Universitat Internacional de Catalunya (UIC)                  | 16            |
| Treball Social      | Universitat de Barcelona. UB                                  | 3             |
|                     | Fundació Pere Tarrès                                          | 2             |
| Teràpia Ocupacional | Escola Universitària d'Infermeria i Teràpia Ocupacional. EUIT | 11            |
| TOTAL ESTUDIANTS    |                                                               | 497           |

ALTRES ESTUDIS

| ESTUDIS                                                 | CENTRE                         | Nº ESTUDIANTS |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| Anatomia patològica                                     | Institut Bonanova              | 1             |
| Auxiliars infermeria                                    | Escola Cingle                  | 7             |
|                                                         | Institut Investigador Blanxart | 20            |
|                                                         | Escola Creixen Terrassa        | 7             |
|                                                         | Escola Edgar                   | 31            |
|                                                         | Escola Jaume Viladoms          | 12            |
|                                                         | IES Castellarnau               | 24            |
|                                                         | IES Montserrat Roig            | 7             |
|                                                         | Escola Regina Carmeli          | 10            |
| CFGS Imatge per al diagnòstic                           | IES Castellarnau               | 13            |
| Documentació                                            | FP Sant Llàtzer                | 6             |
|                                                         | Escola El Pinar                | 4             |
|                                                         | Institut Investigador Blanxart | 5             |
| Radioteràpia                                            | Institut Bonanova              | 5             |
|                                                         | SAM Claret                     | 3             |
| Tècnic superior en fabricació de productes farmacèutics | CECOT                          | 1             |
|                                                         | IES Castellarnau               | 1             |
|                                                         | IES La Romànica                | 1             |
|                                                         | IES Terrassa                   | 1             |
| TOTAL ESTUDIANTS                                        |                                | 159           |

## RECERCA

### LÍNIES DE RECERCA

#### GRUPS I LÍNIES DE RECERCA CONSOLIDATS DEL CST

- **Genètica molecular:** Distròfies hereditàries de retina; Genètics del glaucoma; Càncer hereditari; Psicologia clínica del comportament; Farmacogenètica; Tecnologia NGS.
- **Salut Integral a l'Adolescència:** Resiliència; Afrontament en context de risc.
- **Valoració global risc vascular (VGRIV):** Riscos, prevenció i maneig de l'ictus isquèmic; Risc vascular global; Tractaments en medicina interna.
- **Nefrologia: Salut Integral del Malalt Renal (SIMR):** Exercicis físic en pacients renals; Cura de l'accés vascular del pacient renal.
- **Oncologia:** Oncogeriatría; Esport, nutrició i estils de vida; Biomarcadors en càncer; Consell genètic; Psico-oncologia; Assaig clínics.
- **Qualitat assistencial:** Gestió de la qualitat clínica; Humanització de l'assistència; Seguretat clínica.
- **Salut ocular (Eye Health Research EHR):** Retina; Glaucoma; Còrnia; Oftalmologia pediàtrica.
- **Pediatría:** Infància i salut; Pacient crític i suport vital en pediatria; Pediatria i les seves àrees específiques.
- **In OIA: Investigació en Olfacte, Immunologia, i Al·lèrgia:** Olfacte, Al·lèrgia alimentària i Al·lèrgia a fàrmacs.
- **Cervell, Cognició i Conducta:** Neuropsicologia, psicologia clínica i neurociències; Tecnologia aplicada al Diagnòstic i per la millora de la cognició, la salut mental i la qualitat de vida; Assaig clínics per valorar eficàcia dels tractaments no farmacològics i la rehabilitació.

### GRUPS I LÍNIES DE RECERCA EMERGENTS DEL CST

- **Hemocare:** Atenció d'infermeria basada en la cura caritativa en el pacient en hemodiàlisi de l'Hospital de Terrassa.
- **Uro-oncologia:** Epidemiologia del Càncer Genitourinari; Models predictius en Càncer Genitourinari; Incontinència fecal en pacients amb càncer de pròstata tractats amb radioteràpia.
- **Epidemiologia i Clínica en Salut Mental (ECSAM):** Addiccions comportamentals; Rehabilitació cognitiva i neurocognició; Teràpies de tercera generació; Metacognició i Cognició social.

### PROJECTES DE RECERCA I INNOVACIÓ ACTIUS AL 2022

1. **GenCat Governació RIS3CAT PECT T'ACTIVA** Terrassa Activa i Saludable (Liderat per l'Ajuntament de Terrassa i l'IP del CST: Dra. Maite Garolera). Aquest projecte ha estat cofinançat pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional de la Unió Europea en el marc del Programa operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020.
2. **GenCat Dep. Salut CPI – HEMODINN** Hemodiàlisi Domiciliària (Liderat per CST i l'IP del CST: Dr. Manel Ramirez de Arellano). Aquest projecte ha estat cofinançat pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional de la Unió Europea en el marc del Programa operatiu FEDER de Catalunya 2014-2020
3. **MICINN – Retos-Colaboración MAPFI-PAR** “Mejora de la Actividad Física del Paciente Renal mediante un sistema de telecoaching semiautomático (Liderat per LINKCARE i l'IP del CST: Dr. Vicent Esteve Simó). Finançat pel Ministerio de Ciencia e Innovación y la Agencia Estatal de Investigación, en el marco del



Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2019 -2020, convocatoria 2019 de Proyectos Retos-Colaboración RTC2019-006905-5

4. **Alianza másnutridos – PADO** – Projecte Abordatge en el Pacient oncològic Ambulatori (IPs: Alba Segòvia i Dra. Maria Marín)
5. **AJUNTAMENT DE TERRASSA** – Qualitat democràtica: **VOLUNTARIAT** “voluntariat social i d’acompanyament a pacients”. Propi i en conveni amb altres entitats i **HUMANITZACIÓ DE LA SALUT** (l’IP del CST: Lydia Gonzalez).
6. **AJUNTAMENT DE TERRASSA** – SALUT I COMUNITAT: **Programa de Dispositius de Suport a la Dependència** per millorar la qualitat de vida i l’autonomia personal de les persones amb dependència i ajudar als seus cuidadors (l’IP del CST: Belén Montes).
7. **AJUNTAMENT DE TERRASSA** – SALUT I COMUNITAT / ESPORT: **CSMA FUTSAL** Inclusió social fent servir l’esport com a eina (l’IP del CST: David López).
8. **MARATÓ TV3 NAUTILUS**: estudi de l’impacte del COVID-19 en el neurocomportament dels pacients i la seva relació amb la severitat de la malaltia (Liderat pel CST - IP: Dra. Maite Garolera). Amb el suport de La Fundació La Marató de TV3 202111-30-31-32.
9. **MINECO – OBEBRAIN**: Obesity and overweight: Neuronal correlates throughout life. Sub-project: Obesity and overweight: biomarkers and neuropsychology (Líder UB: M.Angels Jurado. IP CST: Maite Garolera).
10. **BLUEBOX** – Projecte de desenvolupament d’un aparell biomèdic pel cribratge de càncer de mama precoç a partir dels compostos orgànics volàtils (COVs) presents en orina (Liderat per l’empresa Blue Box Medical Solutibos S.L. – IP del CST: Dr. Jairo Cortés Prados)
11. **FINESTRA ÚNICA** – Desenvolupament d’una eina digital i de protocols consensuats per la millora de les derivacions entre l’Atenció Primària i l’Atenció Hospitalària (IPs: Dr. David Mérida i Dr. Antonio Sánchez).
12. **BOLUS 3D** – Impressió de Bolus per radioteràpia fent servir la tecnologia 3D i materials flexibles (IP: María Lizondo).
13. **ACCIÓ Desenvolupament i Innovació – ANOMALY** – Ús de la Intel·ligència Artificial per prevenir els accidents en vies ferroviàries (Líder: Clúster de Salut

Mental de Catalunya; IP CST: Dra. Maite Garolera).

14. **MINCONTUR AEI – NUTESCOTI** – Ús de tractaments basats en la Realitat Virtual Immersiva per persones grans, persones amb capacitats funcionals diverses, i persones amb COVID persistent (Líder: Clúster de Salut Mental de Catalunya; IP CST: Dra. Maite Garolera).
15. **MINCONTUR AEI – HOSPITAL 4.0** – Desenvolupament d'un sistema d'intel·ligència i predicció per presa de decisions davant possibles situacions crítiques en l'entorn hospitalari (Líder: Clúster de Salut Mental de Catalunya; IP CST: Dr. Alfons Sanahúja).
16. **MICINN – TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y DIGITAL** – RehabCOVID – Mesura dels efectes de la Rehabilitació Digital en pacients amb síndrome de COVID post-agut amb deteriorament cognitiu (Líder: CST; IP: Dra. Maite Garolera). Projecte TED2021-130409B-C51, finançat pel MCIN/AEI/10.13039/501100011033 i per la Unió Europea "NextGenerationEU"/PRTR.
17. **GenCat Dep. Salut PERIS Intensificació – FRAK** – Disseny i avaluació d'una intervenció psicoeducativa per part d'infermeres de salut i escola per augmen-

tar la resiliència en adolescents en situació de risc (IP: Dra. Maria Llistosella). Amb el suport del Departament de Salut SLT017/20/000070

18. **Fundació Privada Nou Cims – Oncobrain** – Estudi dels beneficis de les tècniques de realitat virtual immersiva sobre els efectes en la cognició de les persones amb càncer (IP: Dra. Maite Garolera)
19. **Suara Cooperativa – ReVIVE** – Estudi dels beneficis de les tècniques de realitat virtual immersiva sobre els efectes en la cognició de les persones amb deteriorament cognitiu lleu i envelliment normal (IP: Dra. Maite Garolera)
20. **Departament d'Empresa i Coneixement, Generalitat de Catalunya – DIANA** – CoviD-19 and brain: cognition And mental health (IP Carme Junqué (Universitat de Barcelona); Membre de l'equip: Dra. Maite Garolera).
21. **MICINN – Proyectos de I+D+i en Salud – BIOPOCH** – Fotónica biomédica y machine learning para el diagnóstico y tratamiento de disfunciones oculares, deterioro cognitivo y enfermedades hematológicas (IP: Meritxell Vilaseca (Universitat Politècnica de Catalunya); Membre de l'equip: Dra. Maite Garolera).

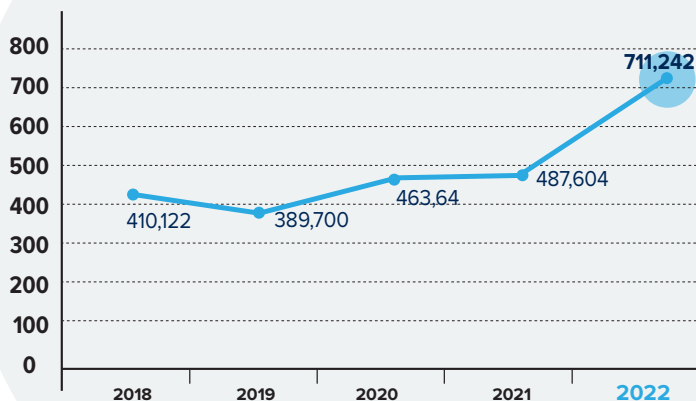
PUBLICACIONS CIENTÍFIQUES

| Tipus de document                                                                         | Núm. Total any 2021 | Núm. Total any 2022 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Articles de revista                                                                       | 105                 | 133                 |
| Articles de premsa                                                                        | -                   | -                   |
| Capítols de llibre                                                                        | -                   | -                   |
| Comunicacions orals, ponències, conferències, taules rodones a congressos, jornades, etc. | 1                   | 14                  |
| Llibre                                                                                    | 5                   | -                   |
| Pòsters                                                                                   | 8                   | 25                  |
| Tesi/Tesina/Direcció de tesi                                                              | 2                   | 3                   |
| TOTAL                                                                                     | 121                 | 175                 |

## 8 | Fundació Joan Costa Roma

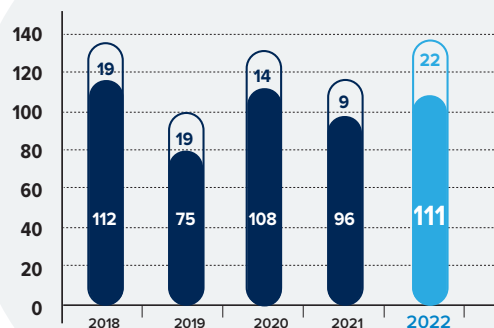
L'any 2022, s'han publicat més articles amb Q1 i Q2, fet que implica que el factor d'impacte sigui més alt també. El factor d'impacte acumulat ha estat de 711,242. Ha pujat respecte als 5 darrers anys. Es pot veure l'evolució en la figura.

EVOLUCIÓ DEL FACTOR D'IMPACTE ACUMULAT 2018-2022

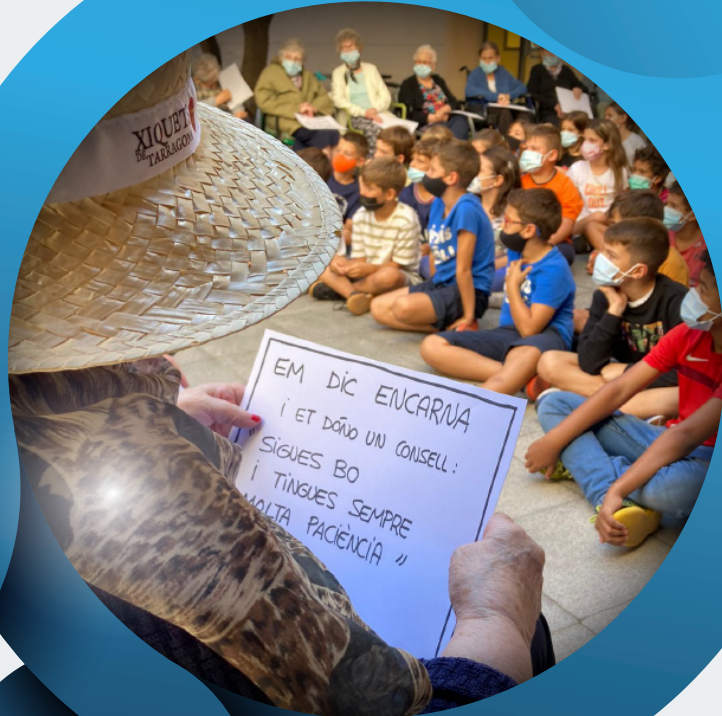


En relació a la publicació a revistes indexades per la Web of Science o revistes no indexades, en ambdós casos han augmentat, degut a què s'ha publicat més articles.

REVISTES AMB FI VS. NO FI



# 9 | Recull d'activitats





31/01/2022

### EL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA PREMIAT PER UN INNOVADOR SISTEMA QUE MILLORA LA SEGURETAT DELS PACIENTS EN L'ÚS DE LA MEDICACIÓ

La Societat Catalana de Farmàcia Clínica ha premiat el projecte eMedRec Tool: plataforma electrònica de suport a la conciliació de la medicació integrada als processos de prescripció a l'ingrés i l'alta hospitalària del CST i el situa com un dels quatre referents en la seva Ruta de l'Excel·lència.



25/02/2022

### V JORNADA D'AL·LÈRGIA TERRITORIAL DEL VALLÈS OCCIDENTAL “INFLAMACIÓ T2 I PATOLOGIA NASAL DES DE L'ATENCIÓ PRIMÀRIA A L'ESPECIALITZADA”

La jornada ha tingut com a objectiu sensibilitzar als professionals sanitaris que treballen amb pacients que poden tenir algun tipus de patologia T2 com la rinitis, asma o dermatitis atòpica, així com amb pacients que puguin presentar alguna alteració de l'olfacte derivat d'haver passat la COVID o per altres malalties com la poliposi nasal, i establir quins són els criteris de derivació a una Unitat d'Olfacte, en el moment actual.



### LA DRA. MAITE GAROLERA LIDERA EL PROJECTE NAUTILUS, FINANÇAT PER LA MARATÓ

La neuropsicòloga Maite Garolera, lidera el projecte Nautilus que té per objectiu estudiar els canvis cognitius, emocionals i funcionals que experimenten els pacients després de passar la Covid-19. Aquest ha estat un dels projectes seleccionats per la Marató de TV3.



### EL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA ESTRENA NOVA WEB

El Consorci Sanitari de Terrassa estrena nova pàgina web ([www.cst.cat](http://www.cst.cat)) per millorar la navegació, la interacció amb els usuaris i la difusió dels continguts.

El nou disseny, més modern i atractiu, s'adapta a tots els dispositius amb una navegació fàcil i intuïtiva que donarà resposta a les necessitats de tots els usuaris: pacients, professionals i ciutadania en general.





01/04/2022

### **GALA DE L'ESPORT DE TERRASSA. UN ANY MÉS EL CST LLIURA EL PREMI MILLOR ESPORTISTA PROMESA**

El CST lliura el premi “esportista promesa de l’any 2021” a la waterpolista Paula Camus. El Teatre Principal de Terrassa va acollir una nova edició de la Gala de l’Esport, acte on es premia als millors esportistes egarencs del 2021.



01/04/2022

### **EL SERVEI D'ORL DEL CST AMPLIA PRESTACIONS AMB LA PLATAFORMA DE LÀSER CO<sub>2</sub> QUIRÚRGICA**

L'Hospital de Terrassa amplia les prestacions del Servei d'ORL. S'ha incorporat a l'especialitat d'Otorrinolaringologia la plataforma làser CO<sub>2</sub> quirúrgica (Three in one) DEKA SmartXide TRIO.





06/04/2022

## JORNADA DE PORTES OBERTES ALS NOUS I NOVES RESIDENTS

La jornada s'inicià amb la benvinguda dels caps d'estudis que van detallar els avantatges d'escollir el CST per acabar la formació sanitària.

A continuació, els nous i noves residents es van reunir amb els professionals dels serveis per conèixer a fons les especificitats del centre i les especialitats que actualment es formen al CST.



07/04/2022

## INICI DEL PROJECTE MAFIPAR AL CST

El projecte MAFIPAR (Millora de l'Activitat Física del Pacient Renal) analitza com l'exercici físic millora la qualitat de vida, la condició física i la capacitat funcional dels pacients amb malaltia renal crònica avançada, hemodiàlisi o diàlisi domiciliària del CST.



21/04/2022

### I JORNADA DE PEDIATRIA D'ATENCIÓ PRIMÀRIA AL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA

La I Jornada de Pediatria d'Atenció Primària organitzada pel Servei de Pediatria va tenir per objectiu principal que el professional sanitari adquirís coneixements suficients per poder gestionar correctament motius de consulta habituals.



06/05/2022

### XXX DEBATS QUIRÚRGICS “DE LA CIRURGIA BARIÀTRICA A LA METABÒLICA: MÉS ENLLÀ DEL BISTURÍ”

Aquest ha estat el tema escollit aquest any per celebrar la trentena edició de Debats Quirúrgics a l'Hospital de Terrassa organitzats pel Servei de Cirurgia del CST.

L'objectiu principal era millorar la competència dels professionals en el coneixement de la gènesi de l'obesitat, en la selecció dels pacients per cirurgia bariàtrica i en el coneixement de tècniques laparoscòpiques i endoscòpiques.



10/05/2022

## VISITA DE LA DIRECCIÓ DEL CATSALUT AL CST

La directora del Servei Català de Salut, Gemma Craywinckel acompanyada pel subdirector del CatSalut, Iván Planas i pel director de l'Àrea Assistencial, Ignasi Carrasco així com directius de la Regió Metropolitana Nord van visitar les instal·lacions i es van reunir amb l'equip directiu per conèixer la situació del CST.



20/05/2022

## EL CST CELEBRA EL COMIAT DELS RESIDENTS

El Consorci Sanitari de Terrassa ha fet l'acte de comiat dels 27 residents de les diferents especialitats i unitats docents multiprofessionals que han acabat l'especialització a l'organització.



30/05/2022

### I JORNADA DEL VALLÈS SOBRE L'ESCLEROSI MÚLTIPLE

Coincidint amb el dia Mundial de l'Esclerosi Múltiple (EM) l'Hospital de Terrassa va acollir per primera vegada la Jornada del Vallès de l'EM dirigida a pacients, familiars i cuidadors.

Organitzada pel Servei de Neurologia del CST, conjuntament amb la Corporació Sanitària Parc Tauli i Mútua de Terrassa, la jornada tenia com a objectiu donar a conèixer la malaltia i conscienciar sobre l'impacte que suposa en la qualitat de vida de les persones afectades. A més, pretenia fomentar les connexions amb la comunitat per trencar l'aïllament social que pateixen els malalts, promoure l'autocura i donar una atenció de qualitat.



10/06/2022

### EL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA DONA LA BENVINGUDA ALS NOUS I NOVES RESIDENTS

L'Hospital de Terrassa ha acollit l'Acte de Benvinguda als residents del CST. Enguany s'incorporen 48 residents provinents de Catalunya, Espanya, Europa, Centre-Amèrica i Sud-Amèrica.

Aquest any el CST té 8 Unitats Docents acreditades i 5 Unitats Docents Multiprofessionals. Destacar que per primera vegada, el CST en tindrà una de Pediatria que comptarà amb 2 places d'infermeria resident que s'afegeixen a les 2 de metge intern resident que hi havia fins ara.



01/08/2022

### NOVA UNITAT HOSPITALITZACIÓ A DOMICILI DE SALUT MENTAL

Des de principis de juny, l'Àmbit d'Atenció a la Salut Mental del CST, disposa d'una Unitat d'Hospitalització a domicili encarregada d'atendre a persones amb problemes aguts de salut mental que es poden beneficiar de ser ateses per un equip especialitzat en el mateix domicili sempre i quan tinguin un cuidador al domicili per poder informar de l'evolució i poder atendre en tot moment el pacient.

L'equip està format per professionals de la Infermeria, Psicologia i Psiquiatria que faran visites i seguiment durant el temps que duri l'ingrés a domicili.



10/08/2022

### PARTICIPACIÓ DEL CST A LA TAULA CONTRA EL MALTRACTAMENT A LES PERSONES GRANS DE TERRASSA

L'Ajuntament de Terrassa ha presentat el Protocol d'abordatge de maltractament vers les persones grans, elaborat per la Taula de Maltractament de Persones Grans, de la qual el CST n'és membre, i que es començarà a aplicar aquesta tardor.





### **NOU SISTEMA D'IRRADIACIÓ AMB CONTROL RESPIRATORI PER TRACTAR CÀNCER DE MAMA**

El Servei d'Oncologia Radioteràpica del CST ha posat en marxa un sistema d'irradiació amb control respiratori, l'Active Breath Coordinator (ABC) d'Elekta, que està sincronitzat amb l'accelerador lineal i permet tractar de manera automàtica tumors en moviment quan estan en la mateixa fase respiratòria que quan es va fer el TC de planificació.



### **MAITE GAROLERA ENTRE LES 5.000 CIENTÍFIQUES ESPANYOLES MÉS DESTACADES SEGONS EL CSIC**

L'Hospital de Terrassa va acollir l'acte d'agraïment a les Associacions de pares i mares d'escoles de Terrassa per la seva contribució en la captació solidària de més de 500 caixes de Tiretes que van organitzar durant la campanya de vacunació de la COVID-19.

Aquesta captació la van fer els propis alumnes i en van fer donació a l'Hospital de Terrassa.



15/09/2022

### **X PREMI MATILDE EZQUERRA AL MILLOR TREBALL DE RECERCA DE RESIDENTS D'INFERMERIA AFIC**

Jornada de Recerca de la Formació Sanitària Especialitzada. X Premi de Recerca Matilde Ezquerra Lezcano del CST. La jornada, on s'han mostrat onze treballs de recerca liderats per residents del CST, ha premiat a Nerea Herrero Arnedo, resident d'infermeria d'Atenció Familiar i Comunitària pel Treball de Recerca "La percepción de los pacientes con diabetes mellitus tipo 2 sobre su alimentación y la adherencia a la terapia nutricional".



03/10/2022

### **EL CST INCORPORA EL NOU CENTRE D'ATENCIÓ PRIMÀRIA CAN ROCA**

El nou CAP Can Roca de Terrassa, ubicat a la part nord-oest de la ciutat, obre les seves portes per atendre 24 mil persones procedents del CAP Rambla i del CAP Terrassa Nord. Dies abans de la posada en marxa, es van organitzar unes jornades de portes obertes que van congrega un miler de veïns de la zona que volien conèixer les instal·lacions del nou CAP.



11/10/2022

### EL CAR AGRAEIX ALS PROFESSIONALS SANITARIS DEL CST LA FEINA FETA DURANT LA PANDÈMIA

El CAR va donar per iniciada la temporada 2022-2023 en un acte que va combinar la benvinguda als esportistes i el reconeixement als èxits aconseguits la temporada anterior. També es va fer un agraïment i homenatge als professionals sanitaris del CAR que al llarg de tota la pandèmia van vetllar per la salut de tota la comunitat del CAR.



13/10/2022

### CERTIFICACIÓ DE QUALITAT EN GESTIÓ DE RISCOS PER A LA SEGURETAT DEL PACIENT DE LA UNITAT DE DIÀLISI

La Unitat de Diàlisi del CST obté la certificació de qualitat UNE 179003 d'AENOR pel seu sistema de gestió de riscos per a la seguretat del pacient. Aquest distintiu se centra en la prestació de serveis de la Unitat de Diàlisi: hemodiàlisi, diàlisi peritoneal, hemodiàlisi domiciliària a pacients aguts i crònics, ambulatoris i especialitzats.





## FUNDACIÓ “LA CAIXA” I CST COL·LABOREN EN UN PROJECTE D’HUMANITZACIÓ A LA PLANTA DE PSIQUIATRIA

El CST amb el suport de la Fundació “la Caixa”, a través de CaixaBank, està desenvolupant un projecte d’humanització assistencial i de promoció de l’esport en el Servei de Psiquiatria de l’Hospital de Terrassa per als pacients hospitalitzats.



## DIA PER LA PREVENCIÓ DE CAIGUDES AL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA

El CST ha celebrat el Dia de la Prevenció de Caigudes, sota el lema Digues NO! a les caigudes a la ciutat de Rubí. La Comissió va fer un seguit d’activitats, adreçades a la ciutadania, amb la finalitat de conscienciar a la població sobre el risc que comporten les caigudes i donar les pautes per prevenir-les i per evitar-les.

## 9 | Recull d'activitats



20/10/2022

### ACTE DE RECONeixEMENT AL VOLUNTARIAT DEL CST

La sala d'actes Joan Costa Roma de l'Hospital de Terrassa va acollir l'acte anual de reconeixement i agraïment al voluntariat del CST. August Sáenz, president del CST; Lydia González, coordinadora de la Unitat de Treball Social i Elena Martínez, coordinadora del Programa de Voluntariat van donar la benvinguda als assistents i van agrair la tasca que fan els voluntaris de les entitats: Fundació Oncolliga, Justícia i Pau, Grup Maria Auxiliadora, Grup de dones d'Egara Puntaires de Rubí, Associació Laia Mira, AVV Can Montllor-Les Arenes-La Grípià i Bicycles sense edat, així com els voluntaris del CST.



27/10/2022

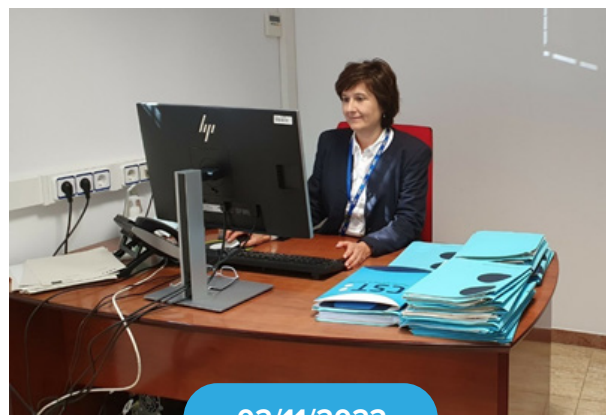
### DOS PROJECTES DEL CST, FINALISTES ALS PREMIS A LA INNOVACIÓ CSC IMPULSA

El Cosmocaixa va ser la seu de la primera edició dels Premis CSC Impulsa organitzats pel Consorci de Salut i Social de Catalunya (CSC), en col·laboració amb Roche Farma. El Consorci Sanitari de Terrassa va ser finalista amb els projectes de la Fines- tra Única i el de Bolus 3D.



### ADRIANA IZQUIERDO, PREMI A LA MILLOR TESI DOCTORAL DE LA SEORL-CCC

La Dra. Adriana Izquierdo, al·lèrgòloga i coordinadora de la Unitat d'Olfacte del CST, va obtenir el premi a la millor tesi doctoral llegida durant l'any 2021 i titulada "Alteración del olfato y/o gusto durante la pandemia Covid-19: el impacto del SARS-CoV-2 sobre el sentido del olfato". El guardó és atorgat per la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello (SEORL-CCC).



### ANTONIA OLIVARES PREMI AL MILLOR TREBALL D'ESTUDI D'INVESTIGACIÓ SOBRE DRET SANITARI 2022

La Cap de l'Assessoria Jurídica del CST, Antònia Olivares, ha estat la guanyadora del dissetè premi al millor treball d'estudi d'investigació sobre dret sanitari titulat "La contratación pública de medicamentos: desafíos y alternativas" que va ser convocat per Asociación Juristas de la Salud.

## 9 | Recull d'activitats



10/11/2022

### I WORKSHOP DE QUALITAT I SEGURETAT DE PACIENTS AL CST

Coincidint amb el Dia Mundial de la Qualitat es va celebrar a l'Hospital de Terrassa el I Workshop de Qualitat i Seguretat de pacients, sota el títol "Aprendre dels errors: un imprescindible de la qualitat" amb una gran participació per part dels professionals del CST.



14 I 15/11/2022

### CURS ADVANCED PEDIATRIC LIFE SUPPORT DE L'ACADÈMIA AMERICANA DE PEDIATRIA

El curs d'urgències pediàtriques de l'American Academy of Pediatrics (AAP) es va fer a l'Hospital de Terrassa, que juntament amb l'Hospital Sant Joan de Déu és una de les dues úniques seus acreditades a Catalunya per l'AAP. L'objectiu principal d'aquesta formació és conèixer els aspectes fonamentals per a poder realitzar una detecció precoç i un correcte maneig de l'infant greu.



25/11/2022

### ESTRENA DOCUMENTAL “LA HUMANITZACIÓ AL CST”

El documental Humanització al CST recull diferents iniciatives d'humanització desenvolupades a l'organització per tal de millorar l'estada dels pacients atesos a través d'un tracte més amable i proper, i més ajustat a les seves necessitats com a persones.

El documental forma part de la sèrie “Hospitales Humanos”, de Roche Farma España, que comparteix fins a 266 iniciatives a favor de la humanització de tot l'estat.



25/11/2022

### EL CST S'INCORPORA A L'E-NOSE, PROJECTE DETECCIÓ PRECOÇ DEL CÀNCER DE MAMA AMB INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL

El projecte permetrà entrenar un algoritme d'intel·ligència artificial a partir d'anàlisis químiques d'una mostra d'orina per poder detectar el càncer de mama en estadis inicials.



## 9 | Recull d'activitats



### EL CONSORCI SANITARI DE TERRASSA GUANYA DOS PREMIS TOP 20

El CST va ser guardonat en la XXIII edició dels premis IQVIA Hospitals TOP20 en la categoria de Gestió Hospitalària Global i en la d'Àrea de la Dona.



### EL CST RET HOMENATGE ALS PROFESSIONALS JUBILATS L'ANY 2022

El Consorci Sanitari de Terrassa celebra l'acte d'homenatge als 27 professionals que s'han jubilat en el decurs de l'any 2022, en companyia de familiars, amics i companys.



# Salut/ **CST** • **CONSORCI SANITARI DE TERRASSA**

Ctra. Torrebónica, s/n  
08227 Terrassa

t 93 731 00 07  
[www.cst.cat](http://www.cst.cat)

 **CatSalut**  
Servei Català  
de la Salut

 Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut