



CIMTI

Centre per a la Integració de la
Medicina i les Tecnologies Innovadores

Informe Anual

2022

Entitat impulsora:

FUNDACIÓN
LEITAT

Amb el suport de:

/Salut

Continguts

1. EL CIMTI

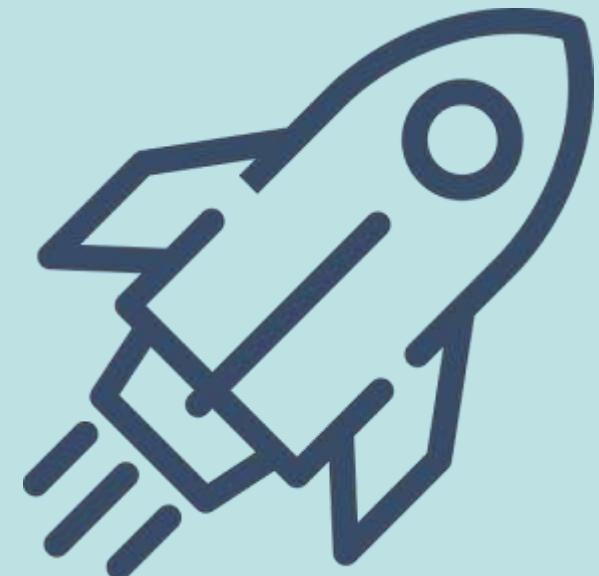
- 1.1. Visió general: Missió, funcionament, projectes captats (2017-2022), metodologia i serveis
- 1.2. Comunitat: Equip, consell assessor, consell mentor, avaluadors, col·laboradors i projectes
- 1.3. Impacte del CIMTI 2017 - 2022: El CIMTI en xifres

2. RESULTATS 2022

- 2.1. Crides i projectes seleccionats
- 2.2. Impacte del CIMTI: Impacte del CIMTI el 2022
- 2.3. Fites destacades dels Projectes CIMTI: Assessories CIMTI, finançament obtingut, reconeixements, estudis, patents i visibilitat
- 2.4. Formacions i *webinars*: Sessions formatives i *webinars* realitzats
- 2.5. Recursos i articles al blog: Material elaborat pel CIMTI d'interès per a l'ecosistema
- 2.6. Visibilitat: Aparicions destacades del CIMTI en mitjans de comunicació

3. ANNEX I

- Catàleg de serveis del CIMTI i exemples de suport a projectes



Entitat impulsora: Amb el suport de:

1. EL CIMTI:

1.1. Visió general

1.2. Comunitat

1.3. Impacte del CIMTI 2017 - 2022

1.1 EL CIMTI: Visió general

*Missió, funcionament, projectes captats (2017-2022),
metodologia i serveis*

Impulsem la innovació sanitària i social



Impulsem projectes innovadors en l'àmbit de la salut i social per tal que les innovacions d'alt impacte arribin al sistema sanitari i social i se'n pugui beneficiar la ciutadania.



Al servei dels emprenedors i del sistema català de salut i social.

Funcionament del CIMTI



1. Presentació de les propostes a les Crides CIMTI

- Crida d'Innovació
- Crida Repte

2. Avaluació i selecció dels projectes per experts independents

- 3 evaluadors diferents per proposta

3. Suport personalitzat als projectes valorat en un màxim de 85.000€

- Programa Impacte



1. Presentació de les propostes a les Crides CIMTI

- **Crida d'Innovació**
 - Dirigida a propostes innovadores en l'àmbit de la salut i social
 - Dos talls d'avaluació anuals (abril i octubre)
- **Crida Repte**
 - Dirigida a propostes que donen resposta a reptes anuals específics
 - Repte definit en col·laboració amb agents del sistema salut i social
 - Una convocatòria anual (entre juny i setembre)

* El CIMTI fa públiques les seves crides a la seva pàgina web on es detallen criteris d'elegibilitat, bases de la convocatòria, procés de presentació, procés i criteris d'avaluació, i terminis del procés.



2. Avaluació i selecció dels projectes per experts independents

- **3 avaluadors per proposta:**
Per avaluar les propostes comptem amb persones expertes d'AQuAS, del CIMIT de Boston i col·laboradors independents (comunitat CIMTI).
- **Principals criteris evaluació:**
 - **Idea** (necessitat i solució proposada)
 - **Impacte** (beneficiaris, grau de millora, escalabilitat)
 - **Viabilitat** (limitacions, barreres i implementació)
 - **Suport** (equip i entitats col·laboradores)

* El CIMTI fa públics els requisits de les crides i el detall dels criteris d'avaluació a la seva pàgina web. En finalitzar el procés d'avaluació s'entrega a totes les propostes presentades un informe de valoració.



**3. Suport personalitzat
als projectes valorat en
un màxim de 85.000€**

- Programa Impacte
 - 15 mesos de durada
 - Seguiment dels projectes mitjançant la Metodologia del Cicle d'Innovació en Salut
 - Pla de treball personalitzat segons estat de maduresa del projecte, donant suport en les fases 3-5 del Cicle d'Innovació en Salut
 - Accés a serveis CIMTI segons necessitats del projecte
 - Accés a formacions en regulatòria, creixement empresarial, comunicació, etc.
 - Suport en l'accés a *stakeholders* per la implementació al sistema de salut i social

Projectes captats (2017 – 2022)

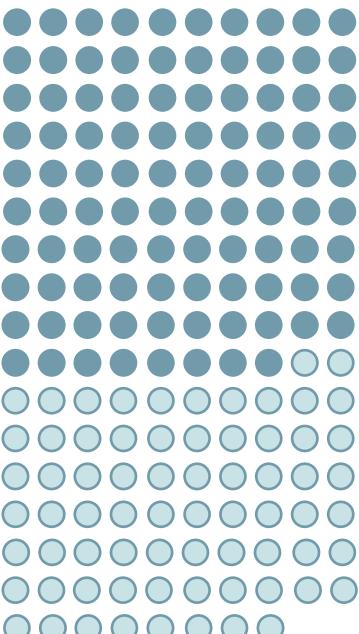


1. Presentació de propostes
a les Crides CIMTI

2. Avaluació i selecció dels
projectes per experts independents

3. Suport personalitzat als
projectes valorat en un màxim
de 85.000€

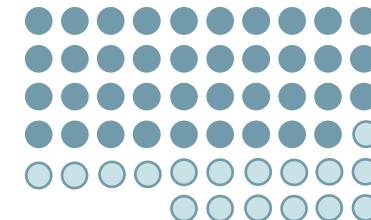
168



98 Crides
d'Innovació
70 Crida Repte



56*

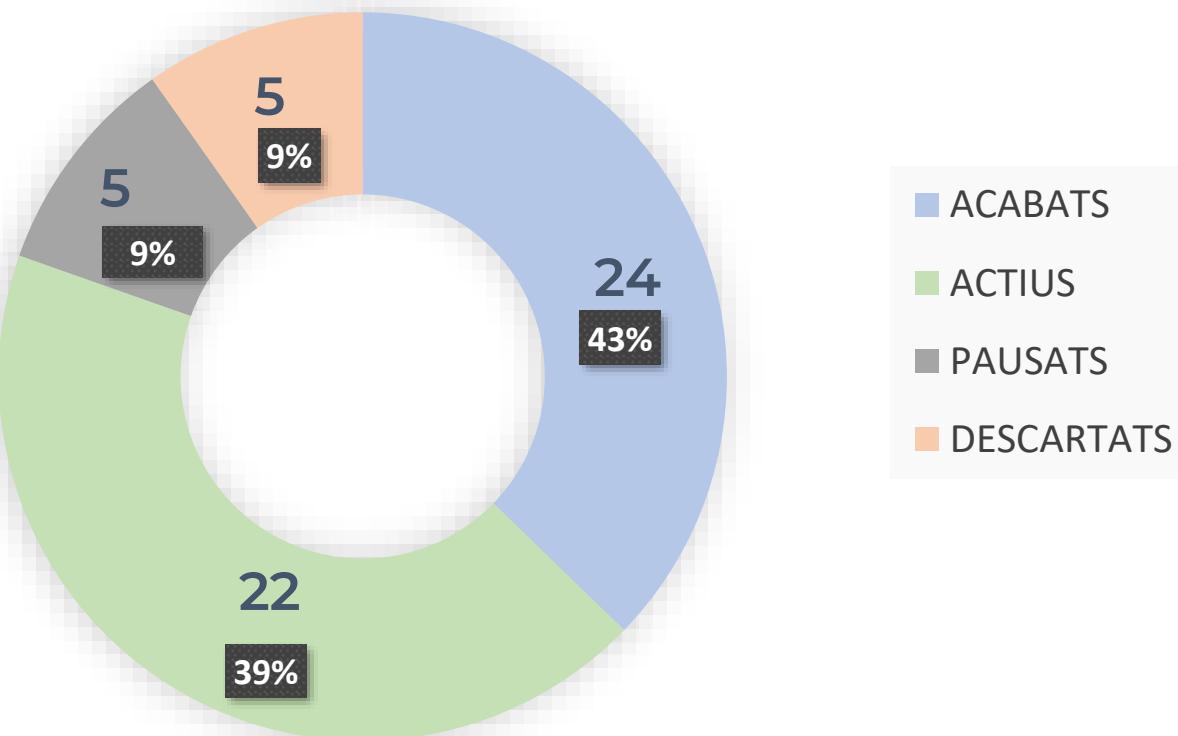
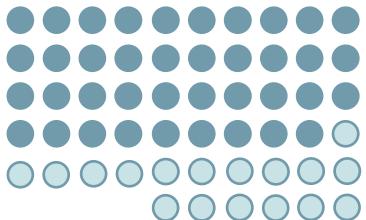


39 Crida
d'Innovació
17 Crida Repte

* A l'espera de saber els projectes
seleccionats a la crida Innovació
octubre 2022

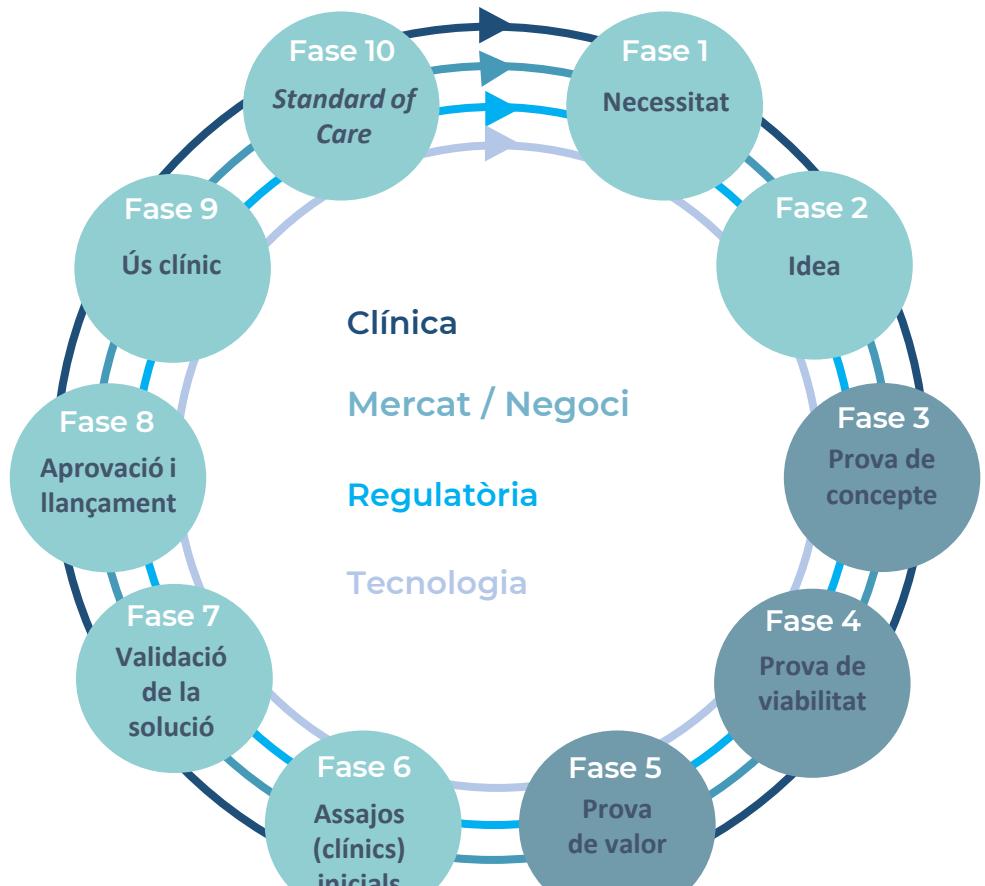
Projectes captats (2017 – 2022)

56
Projectes seleccionats



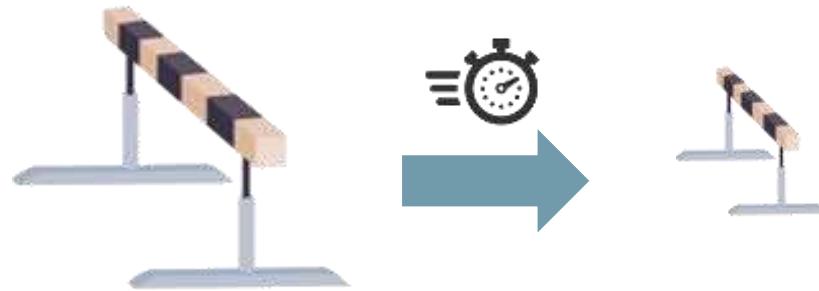
- ACABATS
- ACTIUS
- PAUSATS
- DESCARTATS

Metodologia del CIMTI



■ Fases del Cicle d'Innovació en Salut en les que el CIMTI centra el seu suport

Acceleració de l'arribada al mercat



Cicle d'Innovació en Salut

Suport als projectes basat en una metodologia pròpia, adaptada del Cicle d'Innovació en Salut del CIMIT de Boston, un model d'innovació sanitària i social utilitzat per experts a nivell mundial.

Més informació a: [Cicle d'Innovació en Salut](#)

Accés directe al CIMIT de Boston
Assessorament i seguiment del progrés del projecte.

Formació
En les diferents àrees de coneixement dels nostres serveis.

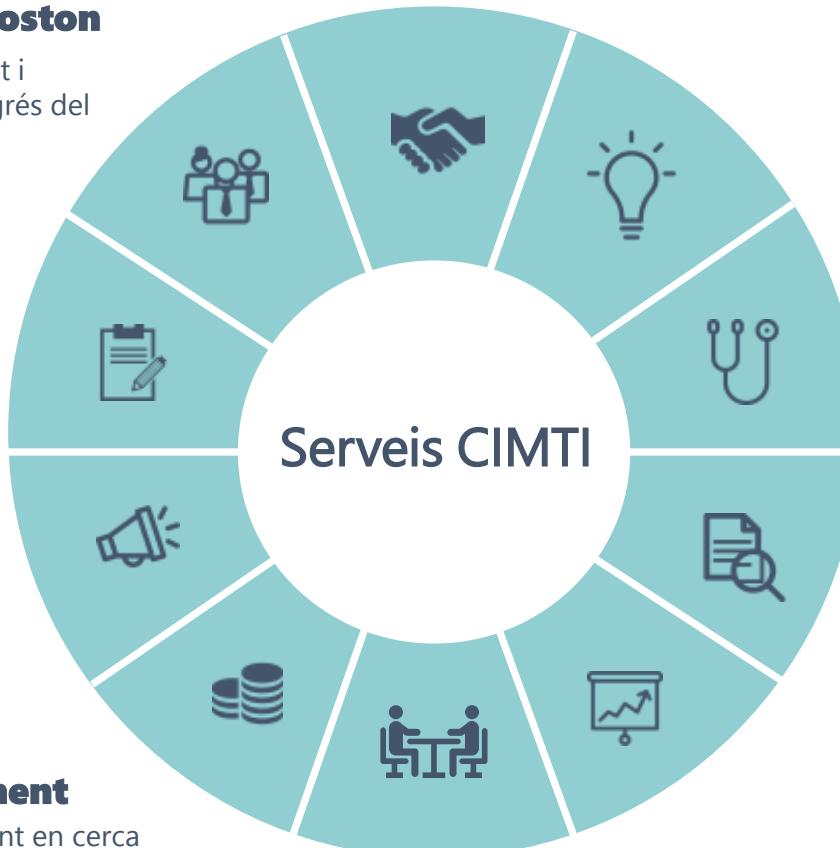
Comunicació
Suport en comunicació i promoció del projecte.

Finançament
Assessorament en cerca de finançament públic i privat.

Accés a institucions públiques de salut i social
Assessorament en la implementació del projecte al sistema.

Equip assessors del CIMTI

Seguiment personalitzat i continuat.



Veure el catàleg de serveis i exemples de suport a projectes a l'ANNEX I

1.2 EL CIMTI: Comunitat

Equip, consell assessor, consell mentor, avaluadors, col·laboradors i projectes

Al CIMTI som un **equip multidisciplinari** format per persones expertes en **gestió de projectes, transferència de la tecnologia, innovació, emprenedoria, inversió, comunicació i màrqueting**. Comptem amb el suport i connexió amb les principals institucions de l'ecosistema català de salut i social; amb l'**expertesa en R+D+i** del Centre Tecnològic Leitat en les àrees de salut i biomedicina, energia i enginyeria, i materials i química aplicada; i amb l'**expertesa** dels nostres col·laboradors en **mercet i negoci, regulatòria, comunicació i clínica**. A destacar l'**àmplia xarxa de col·laboradors de l'àmbit clínic i assistencial** tant de l'atenció primària i comunitària, com de l'atenció especialitzada (hospitalària).

Tots nosaltres assegurem la cobertura de totes les àrees d'expertesa necessàries per a prestar els serveis que el CIMTI ofereix als projectes innovadors en l'àmbit de la salut i social. Hem acabat el 2022 amb el següent equip:



ELISENDA CASANELLES, PhD

DIRECTORA D'OPERACIONS



ANNA GOMEZ, MSc

GESTORA SÈNIOR DE
PROJECTES



GINA ABELLÓ, PhD

GESTORA SÈNIOR DE
PROJECTES



JOSEP COROMINAS, PhD

GESTOR DE PROJECTES



ANNA SEGÚ, PhD

GESTORA SÈNIOR DE
PROJECTES



ALBA GIRBAU, MSc

GESTORA SÈNIOR DE
PROJECTES

Equip

Agraïm també a tots els membres de l'equip que durant el 2022 han contribuït a consolidar i fer créixer el CIMTI.



MANEL BALCELLS, MD, PhD

DIRECTOR DEL CIMTI

(Gener – Octubre)



MARTA ARENAS, PhD

GESTORA SÈNIOR DE PROJECTES

DEL CIMTI

(Gener – Maig)



LAURA LUQUE

GESTORA DE PROJECTES

DEL CIMTI

(Gener – Maig)



ANDREA MARTÍNEZ

GESTORA DE PROJECTES DEL

CIMTI

(Gener – Març)



MONTSE LOPEZ

GESTORA DE PROJECTES

DEL CIMTI

(Juny – Setembre)



ONA PIQUÉ

GESTORA DE PROJECTES

DEL CIMTI

(Abril– Setembre)

Consell assessor del CIMTI



Dr. Joan Bigorra
Director d'Estratègia i
Innovació, ISGlobal



Dr. Lluís Blanch
Director d'R+i de l'Institut
d'Investigació i Innovació I3PT
de la corporació Parc Taulí



Dr. Bonaventura Clotet
Director IRSIcaixa



Dr. John M. Collins
COO, CIMIT



Dr. Joan Comella
Director de R+i a l'Hospital
Sant Joan de Déu Barcelona



Dr. Manel Esteller
Director Programa
Epigenètica i Biologia del
Càncer, IDIBELL



Dra. Núria Mas
Professora d'Economia,
IESE



Dr. Jordi Monés
Director, Institut de
la Màcula



Dr. Robert Fabregat
Director BIOCAT



Dr. Lluís Pareras
Founding Partner, Invivo
ventures



Dra. Ana Ripoll
Directora, Institut de
Bioinformàtica de
Barcelona



Dr. Màrius Rubiralta
Director, Campus de
l'Alimentació Universitat
de Barcelona



Dr. Josep Samitier
Director, Institut de
Bioenginyeria de Catalunya
(IBEC)



Sra. Núria Terribas
Directora Fundació
Víctor Grífols i Lucas



Sr. Xavier Trias
Metge, ex-conseller de sanitat,
ex-conseller de Presidència,
ex-alcalde de Barcelona



Dra. Anna Veiga
Investigadora Programa
de Medicina
Regenerativa (IDIBELL) i
directora Fundació
Probitas



Dr. Miquel Vilardell
Catedràtic emèrit de
medicina interna i
President del CASOST



Nadia Pons
Cap de Desenvolupament
Corporatiu a Nuage
Therapeutics

Consell mentor d'inversió del CIMTI



Francesc Ballart
Mentoring Health
Care & Life Science



Ramón Puente
Business
Development



Antoni Terradas
Founder of TRACE
and VERBIO
Technologies



Gerard Valverde
Venture Capital
Investor



Xavier Casares
Fundador,
Emprenedor, Mentor
i Inversor

Comunitat avaluadora del CIMTI

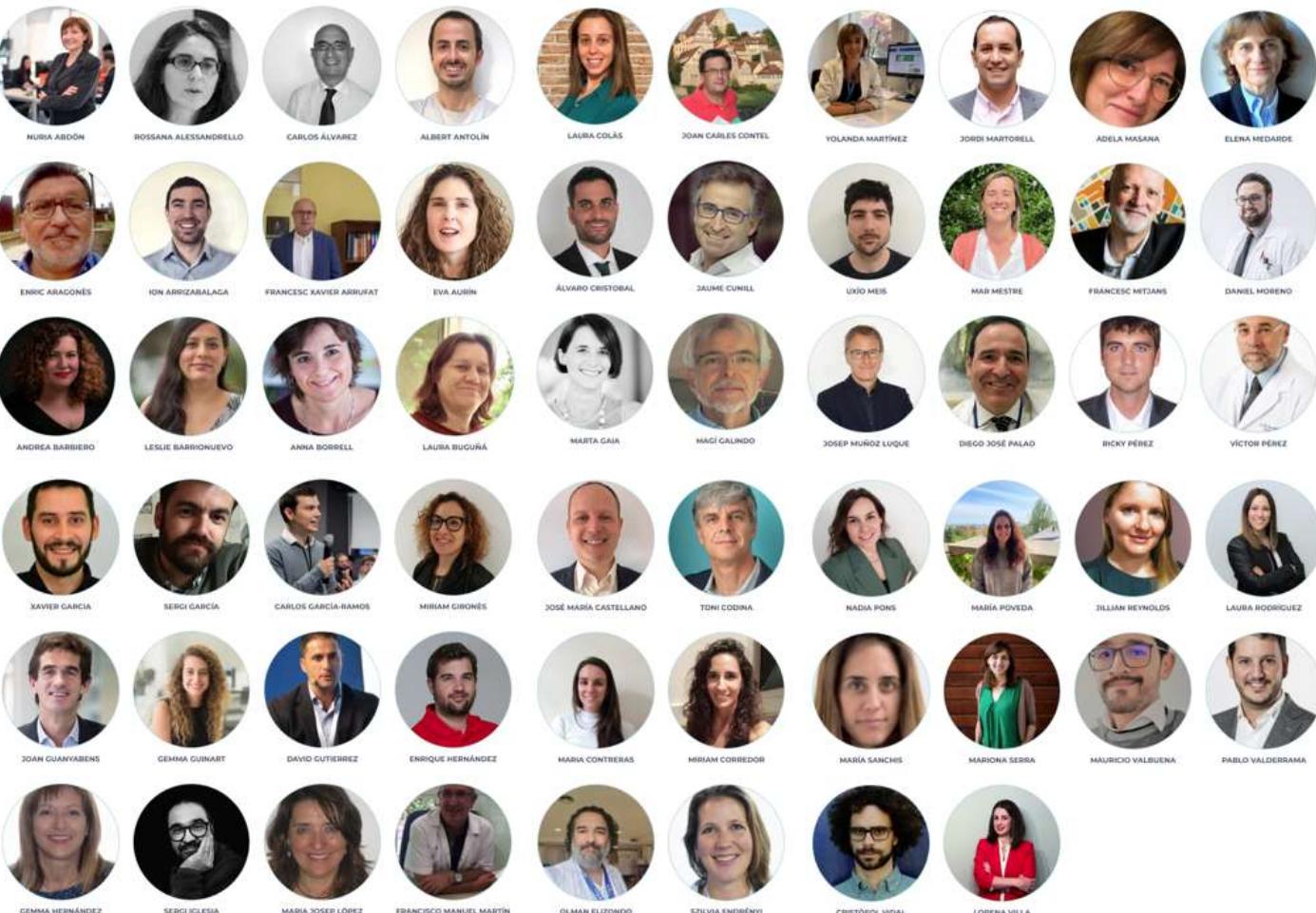
117

Persones avaluadores

10 CIMIT Boston

10 AQuAS

97 Comunitat CIMTI



Convenis de col·laboració del CIMTI

Proveïdors de salut i social

Salut/Institut
Català de la Salut



Bellvitge
Hospital Universitari



Hospital Universitari de Girona
 Doctor Josep Trueta

HU3
Hospital Universitari Joan XXIII
ICS Camp de Tarragona

Hospital Universitari
Arnau de Vilanova Lleida



SJD
Sant Joan de Déu
Barcelona - Hospital



Hospital Universitari
General de Catalunya
[www.queronsalud.cat](#)

Hospital
Universitari
Sagrat Cor

Hospital **Quirónsalud**
del Vallès



Instituts de recerca en salut



Convenis de col·laboració del CIMTI

Entitats i associacions empresarials del sector salut i fundacions sanitàries



Entitats sector social



Universitats



Altres entitats



Projectes impulsats pel CIMTI actius el 2022

Tecnologia mèdica



Seedchrony



Salut i medicina digital



GAME4MENTALHEALTH



Diagnòstic *in vitro*



Projectes impulsats pel CIMTI finalitzats

Tecnologia mèdica



RAID-CRC



Models assistencials i de transformació digital

NutriAlth3D



Improving Caregivers Mobility



Formar i integrar



ACASA



Activaresi



Programa de Gestió de l'Atenció Complexa



1.3 EL CIMTI: Impacte del CIMTI 2017 - 2022

El CIMTI en xifres

L'impacte del CIMTI en xifres 2017- 2022



2. RESULTATS 2022:

- 2.1. Crides i projectes seleccionats*
- 2.2. Impacte del CIMTI*
- 2.3. Fites destacades dels Projectes CIMTI*
- 2.4. Formacions i webinars*
- 2.5. Recursos i articles al blog*
- 2.6. Visibilitat*

2.1 RESULTATS 2022: Crides i projectes seleccionats

Presentació i captació de propostes al 2022



1. Presentació de propostes a les Crides CIMTI

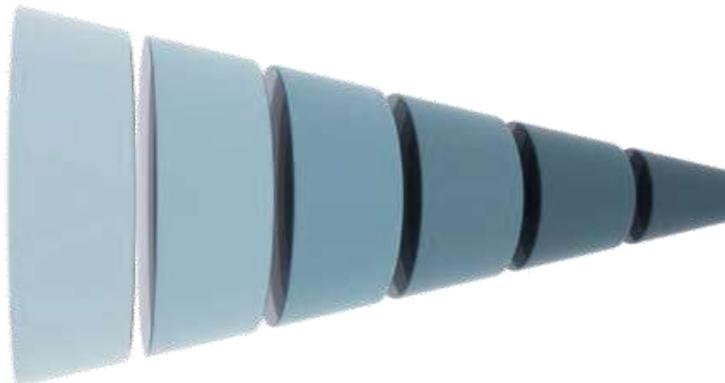
2. Primer filtre per garantir que les propostes compleixen els criteris d'el·legibilitat

3. Projectes seleccionats després de l'avaluació de tres experts independents

23
Crida d'Innovació

7
Crida Repte

30



5*

3
Crida d'Innovació

2
Crida Repte

* A l'espera de saber els projectes seleccionats a la crida Innovació octubre 2022

Crida d'Innovació CIMTI 2022

- Dirigida a propostes innovadores en l'àmbit de salut i social
- Dos talls d'avaluació: abril i octubre 2022

3*
Nous projectes
seleccionats

* A l'espera de saber els projectes seleccionats a la crida Innovació octubre 2022



1. Presentació de propostes a les Crides CIMTI



2. Avaluació i selecció dels projectes per experts independents



3. Suport personalitzat als projectes valorat en un màxim de 85.000€

Crida d'Innovació CIMTI abril 2022

The Blue Box

La necessitat

Els diagnòstics de càncer de mama és el quart càncer més diagnosticat. El mètode de cribatge més utilitzat actualment és la mamografia, però el seu rendiment es troba sota debat degut a la seva baixa sensibilitat. En conseqüència, hi ha un buit a cobrir en el mercat, amb un mètode lliure de dolor, més barat i no irradiant.

La solució

Dispositiu que permet al pacient fer-se un test a casa o a l'hospital, descarregant una aplicació i inserint una mostra d'orina a una caixa. Gràcies a un algoritme d'intel·ligència artificial es pot detectar la presència de càncer de mama en la pacient.

Beneficis clau

- Indolor
- Increment sensibilitat
- Millora la prevenció - Detecció en estadis primerençs
- Ràpid



Crida d'Innovació CIMTI abril 2022 Point Pressure

La necessitat

L'espasticitat en extremitats inferiors afecta a 180.000 pacients a Espanya i 1,7 milions a Europa. Aquesta afecta a la qualitat de vida dels pacients, comportant a més a més, deteriorament de la mobilitat, úlceres per pressió i deformació articular. Tot això, comporta no només dolor sinó pèrdua de l'autonomia de la persona afectada, afectant també al seu entorn directe.

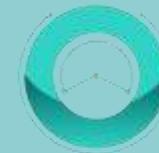
La solució

Point Pressure presenta un dispositiu mèdic format per un conjunt de 3 dispositius que s'uneixen als principals grups musculars de la cama i mitjançant un tractament no invasiu no farmacològic redueix la hipertonia espasticitat quan i on vulgui l'usuari., a través d'una compressió controlada.

Beneficis clau

- Millora de la mobilitat del pacient
- Recuperació de l'autonomia de l'individu

Més info a: <http://cimti.cat/ca/projectes/>



POINT PRESSURE

<https://www.pointpressure.com/>

Crida d'Innovació CIMTI abril 2022 MyCareTech

La necessitat

A diari, el personal mèdic ha de comprovar diverses vegades els nivells dels medicaments que s'administren als pacients via intravenosa. Aquest procés, completament manual, ocupa **milers de minuts** que el personal mèdic podria dedicar a tasques més rellevants.

La solució

MyCareTech automatitza el procés introduint una càmera i un lector en el dispensador de manera que el personal mèdic pugui controlar de manera centralitzada i en temps real tots els pacients, amb alertes incorporades en cas de poc romanent o obstrucció de la via; tot plegat minimitzant el contacte metge-patient.

Beneficis clau

- Àmplia repercussió
- Optimització de les tasques del personal mèdic
- Simple, segur i eficient
- Sense fil

Més info a: <http://cimti.cat/ca/projectes/>



<https://mycaretech.es/>

Crida Repte CIMTI 2022: Hàbits Saludables

- Dirigida a propostes que donen resposta a reptes específics
- Repte definit en col·laboració amb agents sistema salut i social
- Una convocatòria anual (entre juny i setembre)



1. Presentació de propostes a les Crides CIMTI



2. Avaluació i selecció dels projectes per experts independents



3. Suport personalitzat als projectes valorat en un màxim de 85.000€

Crida Repte CIMTI 2022: Hàbits de vida Saludables

OBJECTIU: Promoció d'estils de vida saludable que promoguin bons hàbits alimentaris, l'activitat física i l'esport, bons hàbits de descans i la gestió de l'estrés i promoció de la salut emocional.



Crida Repte CIMTI 2022: Hàbits de vida Saludables



Taller: FASE 1

Identificació de 50 necessitats no cobertes i prioritització de 12 necessitats no cobertes



Taller: FASE 2

Agrupació de les 12 necessitats prioritizades en 5 temàtiques



Taller: FASE 3

Selecció de les 4 temàtiques que estan dins de les competències del CIMTI



Anàlisi resultats Taller

Analisi de les tendències actuals per cada àmbit temàtic seleccionat

Selecció temàtiques del Repte 2022

Temàtica 1. Promoció d'hàbits saludables per a la ciutadania des d'una visió holística a través de la formació i les eines d'acompanyament per una major motivació i adherència

Temàtica 2. Promoció del coneixement holístic envers els hàbits de vida saludable per part dels professionals de la salut a través d'eines de formació i de suport

Crida Repte CIIMTI 2022: Hàbits de vida Saludables

El taller de co-creació es va realitzar amb grups de treball multidisciplinaris formats per persones expertes en Nutrició i Ciències de l'Alimentació; Activitat Física i Esport; i Drets Social



Salut/
Agència de Qualitat i Avaluació
Sanitàries de Catalunya



alícia



H4W Breast Cancer

La necessitat

Crear una solució tecnològica per prevenir el càncer de mama a través de la millora de l'estil de vida, que permet, a la vegada, monitoritzar les dades i relacionar-la amb els canvis d'hàbit; i fer seguiment a distància de la resposta del tractament i telemedicina.

La solució

Solució tecnològica per millorar els **hàbits saludables** i **prevenir el càncer de mama** en l'entorn laboral.

Beneficis clau

Reducir la incidència de càncer de mama. Optimitzar la resposta al tractament, minimitzant el risc de recurrència. Millorar la salut global. Reduir càrrega econòmica de càncer de mama.



[H4WBreastCancer](#)

TestUrGut

La necessitat

El 10 - 30% de les consultes d'atenció primària a Espanya estan relacionades amb símptomes digestius. Solen ser visites contínues i repetitives ja que de vegades les solucions trobades són temporals, provocant una baixa qualitat de vida del pacient i una sobrecàrrega al sistema sanitari.

La solució

Un dispositiu mèdic **in vitro** que ofereix una visió general de l'estat de la microbiota intestinal i diagnostica disbiosi. Una **prova no invasiva** (mostre de femta) que permet fer un **diagnòstic diferencial i personalitzar el tractament** a seguir, des de recomanacions per a un estil de vida més saludable fins a indicacions per sotmetre's a altres procediments diagnòstics per a la sospita de malaltia patològica

Beneficis clau

Fer diagnòstic de disbiosi en centres d'atenció primària i **personalitzar tractament** augmentant les possibilitats de millorar l'estat de salut. Fer el **seguiment de la resposta del tractament**. **Sensibilitzar la població** de la importància de l'equilibri de la microbiota intestinal i els hàbits de vida saludable per a un millor benestar. **Reduir llistes d'espera d'especialistes**, ja que aquests pacients no serien derivats.

Més info a: <http://cimti.cat/ca/projectes/>



<https://goodgut.eu/testurgut/>

2.2 RESULTATS 2022: Impacte del CIMTI

Impacte del CIMTI el 2022

Impacte del CIMTI el 2022

22

Projectes actius que han tingut un avenç significatiu durant el programa de suport del CIMTI al 2022. En total, 56 projectes impulsats pel CIMTI.

32

Centres que utilitzen solucions de projectes impulsats pel CIMTI (Hospitals SISCAT: 17; Centres d'Atenció Primària: 0; Hospitals privats: 6; Hospitals internacionals: 7; Hospitals Espanyols: 2)

7

Solucions impulsades pel CIMTI utilitzades en centres del sistema de salut al 2022. En total, 33 solucions.

107.225

26

2,6M€

Persones impactades per projectes impulsats pel CIMTI al 2022. En total 410.360 persones impactades.

Llocs de treball creats per projectes impulsats pel CIMTI al 2022. En total 102 llocs de treball creats.

Invertits per 3rs (subvencions + capital privat) en projectes impulsats pel CIMTI al 2022. En total 22,6M€ invertits per 3ers.

2.3 RESULTATS 2022: Fites destacades del Projectes CIMTI

Assessories CIMTI, finançament obtingut, reconeixements, estudis, patents i visibilitat

Fites destacades dels projectes

2022

Assessories fets per l'equip CIMTI

14 Assessories realitzades per l'esquip CIMTI el 2022

Definir la proposta de valor per segments de públic objectiu



Definir el mapa d'stakeholders



Definir el Healthcare Business Model Canvas



Assessorament en transferència del projecte a empresa



Caracterització de solucions competidores



Definir el model de negoci preliminar



Fites destacades dels projectes 2022

Finançament

13 Projectes CIMTI han rebut finançament el 2022

aCUP-E

PRESENT FROM THE BEGINNING

- Caixa *Research Consolidate* (300.000€ en conjunt amb ePlacement)

benesit

- ENISA (68.000 €)
- *Attract to Invest Bootcamp* del EIT Health (20.000€)



- 'Proyectos de Colaboración Público-Privada' 2021 convocadas per l'Agència Estatal de Investigación (400.000 €)

HumanITcare

- Ajuts a projectes de disruptió empresarial (2021-2022) - ACCIÓ - 15.000€
- Beca iniciatives innovadores d'emprenedoria social tecnològica, adreçades a generar teixit econòmic amb capacitat d'innovació - AMB - 8.000€

e-Placement



- Caixa *Research Consolidate* (300.000€ en conjunt amb aCUP-E)



- Startup Capital d'ACCIÓ per noves startups tecnològiques (75.000€)

breaZ

- *Boost4Health Voucher* (1.500 €)
- *EITHealth Innostars Award* (25.000 €)

Floxxxics

- *Proyecto de Colaboración Público-Privada* del Ministerio de Ciencia e Innovación (200.000 €).
- Ronda seed (1M €)



- Startup Capital (100.000€)

Dana

- *Proyectos de Colaboración Público-Privada* (180.000€)
- Fons d'inversors (320.000€)



- *Women TechEU* (75.000€)
- Startup Capital (100.000€)



- Finançament privat per soci inversor (400.000 €)



- Seleccionat pel Programa EIT Health Start-up Amplifier finançat per la UE amb 2,76M€.



- Beca Segell d'Excel·lència concedida pel Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación del Ministerio de Ciencia e Innovación (1,2M€).

Fites destacades dels projectes

2022

Reconeixements

9 Projectes CIMTI han rebut premis el 2022



- ITEMAS i segell de qualitat (suport)
- i4KIDS Prize (5.000€)



- Premi HIMSS Global Patient Innovator en reconeixement a la seva feina per millorar l'autonomia dels pacients amb visió reduïda.
- *Most promising startup team award - ahoy, the "Movement" tech stack of the future.*

e-Placement



- ITEMAS i segell de qualitat (suport)



- Millor iniciativa del 4YFN
- Núria Pastor, co-fundadora i CEO apareix a la llista Forbes 30 Under 30
- Unai Sánchez, co-fundador i CTO, apareix a la llista Forbes The 100 most creative Spanish People in the business world

|onalabs)

- Guardonats per Cerdanyaola Empresarial com a empresa destacada en categoria d'Innovació.



- Mireia Cigarran Mensa, creadora de VRPharma reb el premi Dona TIC que atorga TIC Catalunya.
- Guanyadora de *Startups Meet Pharma*, el programa d'acceleració promogut per EIT Health Germany.



- *Ship2B Impact Award*
- *NAM Healthy Longevity Award*
- Spin-off Institut de Recerca Germans Trias i Pujol



- Alfons Carnicero, CEO de Able, ha estat reconegut amb el guardó *MIT Innovator Under 35 Europe 2022* que atorga *EmTech Europe*.



- Seleccionat pel Programa Europeu *Startup Meet Pharma 2022*.

Estudis clínics i tecnològics

6 Projectes CIMTI han realitzat estudis clínics el 2022

Tres validacions clíiques

Un estudi pilot

Un estudi d'experiència d'ús

Un estudi funcional

3 Projectes CIMTI han realitzat estudis tecnològics el 2022

Un disseny de producte i de l'electrònica i
acompanyament a la industrialització

Un prototip funcional del sistema
dosificador d'oxigen per malalts crònics

Un ànalisi de química de compostos
orgànics volàtils en mostres d'orina

Fites destacades dels projectes 2022

Patents

6 Patents sol·licitades el 2022



Floxxics

(2 patents sol·licitades)

 benesit


POINT PRESSURE

e-Placement

 UNIVERSITAT
ROVIRA i VIRGILI

1 Patents concedida el 2022

 benesit

(model d'utilitat)

Fites destacades dels projectes

2022

Visibilitat

5 Projectes CIIMTI han tingut presència en el mitjans comunicació el 2022



NutriAlth3D a RTVE

(minut 8'14" al 9'33")



Plug&Health a SER Catalunya

(minut 1'06")



NutriAlth3D a Regió7



Biel Glasses a TV3

(minut 52'36" al 1h.08'40")



Dana a La Vanguardia.



BeneSit a La Xarxa

Visibilitat

3 Projectes CIMTI se'ls ha fet un vídeo promocional el 2022

Vídeo promocional Biel Glasses



Vídeo promocional HumanITCare



Vídeo promocional Luci Health



**Pots accedir a tots els vídeos promocionals
de projectes del CIMTI aquí!**

2.4 RESULTATS 2022: Formacions i webinars

Sessions formatives i webinars realitzats

Formacions CIMTI 2022

5 Formacions realitzades al 2022

Formació de regulatòria en productes sanitaris

A càrrec de Tecno-Med Ingenieros



Com afecta el canvi de regulació al teu producte sanitari?

FORMACIÓ REGULATÒRIA DE PRODUCTES SANITARIS

T'ofereix aquesta formació en línia relativa als reglaments europeus de **productes sanitaris MDR i IVDR**. Analitzarem la situació actual amb les últimes novetats i actualitzacions relacionades amb els requeriments per al marcatge CE. Així podràs afrontar el procés regulador del teu producte amb més confiança, i conèixer quins recursos i temps necessitaràs.

Dilluns, 10 d'octubre
De 9 h a 14 h
Zoom
Teleformació:
3 mesos posteriors

Apunta't-hi gratuïtament a:
Eventbrite
Per a més informació:
info@cimti.cat
Data límit per inscriure's:
30 de setembre

cimti.cat
Dret a la salut
FUNDACIÓ LLETAT
Aportar valor a la
Salut



Programa formatiu:

- Introducció als reglaments europeus de productes sanitaris MDR i IVDR
- Classificació dels productes sanitaris
- Documentació tècnica
- Sistema de qualitat
- Llicències i registres

5h de formació + 25h addicionals d'accés a plataforma formativa durant 3 mesos

Formacions CIMTI 2022

5 Formacions realitzades al 2022

Formació creixement empresarial

a càrrec de Lead to Change

Formació Lead to Growth

Organitza:



Condueix:

leadtochange

Programa formatiu:

- Valor diferencial
- Mercat i rendibilitat
- Management, riscos i recursos
- Continuar innovant
- Comunicació

10h de formació + 2h addicionals
d'assessorament individual

Formacions CIMTI 2022

5 Formacions realitzades al 2022

Formació per crear un perfil d'impacte de LinkedIn

a càrrec de Vitamine!



Programa formatiu:

- Objectiu del perfil
- Eines per diferenciar-se de la competència

2h de formació

Formacions CIMTI 2022

5 Formacions realitzades al 2022

Formació sobre les claus d'entrevistar els teus *stakeholders*

amb la participació de John Collins



Programa formatiu:

- Regles, tècniques i consells per entrevistar a *stakeholders*
- 2h de formació

Formacions CIMTI 2022

5 Formacions realitzades al 2022

Formació com fer avançar de forma òptima un projecte d'innovació sanitària?

a càrrec del CIMTI

**COM PUC FER AVANÇAR
DE FORMA ÒPTIMA EL MEU
PROJECTE D'INNOVACIÓ SANITÀRIA?**

FORMACIÓ TEÒRIC-PRÀCTICA EN INNOVACIÓ

 **Elisenda Casanelles**
Directora d'Operacions del CIMTI

IDIBGI Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta

Dimarts, 8 de novembre de 15h a 17h
Sala d'actes Hospital Dr. Josep Trueta
Més informació: innovacio@idibgi.org

Inscripció a: 

Programa formatiu:

- Eina metodològica per avançar els projectes innovadors en l'àmbit de la salut de manera més ràpida i eficient: el Cicle d'Innovació en Salut del CIMTI
- 2h de formació

Webinars CIMTI 2022

3 Webinars realitzats al 2022

Webinar - *Lessons from Boston's CIMIT: how to reduce entrepreneurship failure and promote successful startups*

CIMTI

Lessons learned from Boston's CIMIT

How to reduce entrepreneurship failure and promote successful startups

Dijous, 27 de gener | 15 h | Zoom

Colaborador: **CIMIT** | cimti.cat

WEBINAR SERIES

PONENT:

John Collins
Chief Operations Officer del CIMIT de Boston

MODERAT PER:

Elisenda Casanelles
Chief Operations Officer del CIMTI

Entra al [Salut](#)

Te'ls vas perdre? Cap problema, fes clic [aquí!](#)

Webinars CIMTI 2022

3 Webinars realitzats al 2022

Webinar - *Value Based Healthcare*: creant un sistema sanitari més eficient i sostenible

cimti

Value Based Healthcare

Creating a more efficient and sustainable healthcare system

Dimarts, 29 de març | 11.00 h | Zoom

PONENTS:

- Rossana Alessandrello, Value Based Procurement Director at AQ4AS
- Yves Verboven, Founder at EU4HealthSolutions
- Elisenda Casanelles, CIMTI Chief Operations Officer

MODERAT PER: Fundació Leitat /Salut

Colaboradors: EU4 Health Solutions, Agència de Qualitat i Avaluació Santitària de Catalunya

cimti.cat

Te'ls vas perdre? Cap problema, fes clic [aquí!](#)

Webinar - Impressió 3D en l'àmbit de la salut: pot el meu projecte beneficiar-se de les seves aplicacions?

cimti

Impresión 3D en el ámbito de la salud

¿Puede mi proyecto beneficiarse de sus aplicaciones?

Dimarts, 21 de juny | 12.00 h | Zoom

PONENTS:

- Fernan Rílat, 3D Surgical Planning de l'Hospital Clínic de Barcelona y Chief Medical Officer de Talos Surgery
- James Hugall, Co-founder and CEO de Biruz
- Magí Galindo, Director Técnico y Científico de l'AM3D-HUB y Responsable de innovación y tecnología de fabricación aditiva
- Elisenda Casanelles, CIMTI Chief Operations Officer

MODERAT PER: Fundació Leitat /Salut

cimti.cat

Te'ls vas perdre? Cap problema, fes clic [aquí!](#)

2.5 RESULTATS 2022: Recursos i articles al blog

Material elaborat pel CIMTI d'interès per a l'ecosistema

Material divulgatiu

2 Nous recursos elaborats al 2022

Catàleg de
serveis
CIMTI



#SomCIMTI

Aquest catàleg ha estat elaborat per a descriure detalladament cada un dels serveis que el CIMTI ofereix per a impulsar els projectes seleccionats.

**Pots accedir als recursos
del CIMTI [aquí!](#)**

Vídeo divulgatiu John Collins



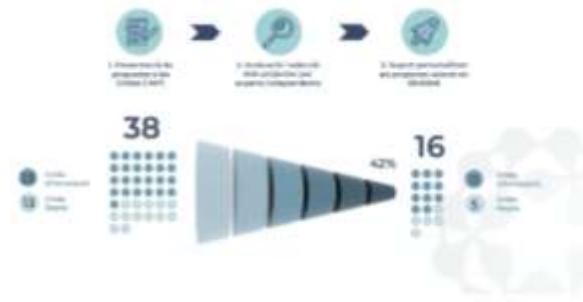
Sobre les tendències d'innovació en salut i el paper del CIMTI dins l'ecosistema a Catalunya, amb el Dr. John Collins

**Pots accedir als vídeos
divulgatius del CIMTI [aquí!](#)**

Blog 2022

10

Noves entrades
al blog 2022



El CIMTI en 2021: resultats, projectes i impacte

© 15 febrer, 2022

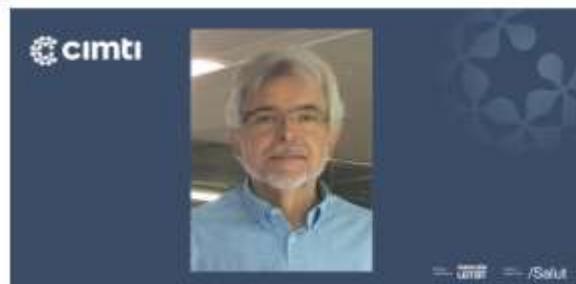
Al CIMTI, impulssem projectes innovadors en l'àmbit de la salut i social per tal que les innovacions d'alt impacte...



Sergi Artigas: "El CIMTI permet aglutinar tots els agents del sistema de salut"

© 21 març, 2022

Sergi Artigas és el director d'Estratègia en Innovació de Leitat Technological Center. És enginyer industrial per la Universitat Politècnica...



Magí Galindo: "La impressió 3D constituirà una eina molt poderosa per assolir la personalització real de la medicina"

© 28 abril, 2022

Llicenciat com a Enginyer Tècnic Industrial en Electrònica per la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i reconegut amb el...

Blog 2022

10

Noves entrades
al blog 2022



La captació d'inversió com a punt clau per a l'èxit dels projectes innovadors

© 24 maig, 2022

La salut és un pilar fonamental, no només en la vida i benestar de les persones sinó també per...



Per què una CRIDA Repte enfocada a la promoció d'hàbits de vida saludable?

© 30 juny, 2022

La CRIDA Repte CIMTI 2022, oberta el passat 27 de juny, vol impulsar projectes tecnològics innovadors que afavoreixin la...



Joan Comella: "La pandèmia ens ha fet veure la importància de compartir de forma global la informació mèdica"

© 18 juliol, 2022

Joan Comella Doctor en Medicina i Cirurgia per la Universitat de Barcelona i Professor Titular -Càtedra- de Biologia Cel·lular...

Blog 2022

10

Noves entrades
al blog 2022



Javier Jiménez: "El nostre repte és millorar la detecció de la meningitis infantil amb una solució menys invasiva i més fiable que la punció lumbar"

© 12 agost, 2022

Javier Jiménez és Enginyer de telecomunicacions per la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), MBA per EAE Business School i...



Comunicar per visibilitzar i visibilitzar per consolidar-se

© 28 setembre, 2022

"Si no es parla d'una cosa, és com si no hagués passat o no existís", així definia l'escriptor Oscar...

Blog 2022

10

Noves entrades
al blog 2022



[Inteligència Artificial: els perills de ser la tecnologia de moda](#)

© 20 octubre, 2022

La Intel·ligència Artificial és una de les tecnologies que, actualment, s'està aplicant més dins el sector sanitari i les...



[2023, un any nou de debò per a les startups](#)

© 22 novembre, 2022

'Any nou, vida nova' Aquest refrany es complirà en la seva totalitat per a les startups el proper 1...

2.6 RESULTATS 2022: Visibilitat

Aparicions destacades del CIMTI en mitjans de comunicació

Comunicació CIMTI



1.723 Seguidors a Twitter

180 Nous seguidors a Twitter



12% Increment seguidors a Twitter



1.560 Seguidors a LinkedIn

502 Nous seguidors a LinkedIn



47% Increment seguidors a LinkedIn



844 Subscriptors newsletter

116 Nous subscriptors newsletter



16% Increment subscriptors

Visibilitat activitat del CIMTI

El CIMTI als mitjans de comunicació



Manel Balcells, con el equipo de dirección del centro

En cinco años, el Cimti ha ayudado a convertir 46 investigaciones en proyectos empresariales

Emprender con salud

LORENA FARRÁS

Un dispositivo que alerta del riesgo de sufrir un ataque de apoplejía, un software que agrupa la historia clínica de los pacientes en una solución que reduce la readmisión virtual para mejorar la experiencia hospitalaria. Toda una serie de innovaciones nacidas en un laboratorio que ha pasado de ser un pequeño despacho a la sede del Centro per a la Integració de la Medicina i les Tecnologies Innovadores (Cimi), impulsada por la Fundación La Fe, era el eje principal del Departamento de Salud de la Generalitat y la Agència de Qualitat i Assumptes Sanitaris (AQAS). El Cimi selecciona proyectos de investigación y los acompaña para que se conviertan en una realidad práctica.

"Estimamos que existen en España más de 100 mil investigaciones biomédicas, pero muchas lo están en la otra punta de Europa en innovación. De aquí la necesidad de crear el Cimi, que poco a poco está revertiendo esta situación", señala el director del centro, Manel Bal-

cells (Diss.). Desde que inició su actividad hace cinco años, el Cimi ha recibido 142 proyectos de investigación y se han llevado a cabo 112 de ellos ya han sido puestos a disposición de la ciudadanía. Balcells está convencido de que, gracias a la labor del Cimi, "tenemos poco abajo la innovación científica ya estarás al mismo nivel que los mejores".

El asesoramiento personalizado ha impactado en 303.000 pacientes y en 27 centros sanitarios

El como identifica los retos más relevantes del sistema sanitario y social y plantea un horizonte para que se resuelvan sus carencias. El reto de este año es convertir en una realidad los resultados de las investigaciones biomédicas, para que sean aplicables tanto a la investigación como a los estudios por expertos independientes, que potencien su viabilidad. "No todos los proyectos pueden beneficiarse a corto o bienen sentido clásico, un punto de vista

Manel Balcells
Director del Cimi



Convertir las investigaciones en el ámbito de la salud en proyectos empresariales es uno de los grandes retos del país. En cinco años el Cimi lo ha conseguido con 46 proyectos. / P. 68

El director del CIMTI, Dr. Manel Balcells, ha fet balanç dels primers 5 anys de funcionament del CIMTI a La Vanguardia. Els bons resultats aconseguits li ha valgut un dels semàfors verds que atorga diàriament el diari per destacar els protagonistes de l'activitat política, social, econòmica, cultural i esportiva de la jornada.

Visibilitat activitat del CIMTI

Roda de premsa de presentació de la Crida Repte CIMTI 2022



Acte de presentació i roda de premsa presidida pel conseller de salut, el Sr. Josep Maria Argimon el 27 de juny de 2022.

Argimon admet preocupació per l'augment dels casos de Covid en època de vacances

Recomana mascareta en interiors a les persones vulnerables i als casos lleus que no vagin al CAP

El conseller de Salut va dir que les variants BA4 i BA5, que són les que més circulen actualment, són més transmissibles tot i que en principi no semblen més greus que les conegudes fins ara.

Barcelona ACN

El conseller de Salut, Josep Maria Argimon, es va mostrar ahir "preocupat" per l'augment de la Covid les últimes setmanes i com afecta l'atenció mèdica, sobretot l'hospitalària, durant l'estiu, a causa de les vacances dels sanitaris. Per això, va demanar a les persones grans i vulnerables que duguin mascareta en locals tancats i mal ventilats i als casos lleus que no vagin al CAP, sinó que prenguin antitèrmics i es quedin a casa, sense ni tant sols fer-se un test Covid. Argimon es va mostrar especialment preocupat per l'ocupació de les UCI, que gairebé s'ha doblat, passant de 26 a 46 en tres setmanes, i en els pacients a planta amb Covid, que s'han d'alligar i obliguen a tancar altres llits, cosa que dificulta la gestió dels centres.

Argimon va admetre que les variants BA4 i BA5 ja són el 60% dels casos, però segurament arribaran al 100% en poques setmanes. Tot i que són més transmissibles en principi no semblen més greus.

El màxim responsable de Salut també va explicar que la meitat dels virus que circulen actualment a Catalunya són de Covid i per tant és molt probable que les persones amb símptomes lleus com mal de cap i al·lafament tinguin Covid. Per això va dir a la població que tingui símptomes lleus no no cal que es faci un test d'antígen perquè molt probablement donarà positiu.



FOTO: ACN / El 'conseller' de Salut va presentar ahir el pla per la promoció de vida saludable

Salut presenta un pla pels estils de vida saludables

El conseller de Salut, Josep Maria Argimon, va presentar ahir Repte CIMTI 2022 per la promoció d'estils de vida saludable. El Centre per a la Integració de la Medicina i les Tecnologies Innovadores (CIMTI), la Fundació Lleitat i la Conselleria de Salut promouen cada any l'acompanyament de projectes innovadors en diversos camps de la salut. Aquest any 2022 es fixaran en innovacions tecnològiques que millorin la motivació i l'adherència dels pacients als hàbits de vida saludables i evitin el tabac i l'alcohol, el sedentarisme, el sobrepes i l'obesitat, l'alimentació saludable, el descans o el benestar emocional.

La Crida Repte CIMTI 2022 als mitjans de comunicació:

Europa Press

[La Generalitat busca proyectos que promuevan hábitos saludables para su implantación](#)

La Vanguardia

[Salud busca proyectos innovadores para fomentar el estilo de vida saludable](#)

Agència Catalana de Notícies

[Argimon es mostra "preocupat" per l'augment de casos de covid coincidint amb les vacances dels sanitaris](#)

Radio Balaguer

[Argimon es mostra 'preocupat' per l'augment de casos de covid coincidint amb les vacances dels sanitaris. El conseller...](#)

La República

[Argimon es mostra "preocupat" per l'augment de casos de covid coincidint amb les vacances dels sanitaris](#)

Tarragona radio

[Argimon es mostra “preocupat” per l'augment de casos de covid coincidint amb les vacances dels sanitaris](#)

Vilaweb

[Argimon es mostra preocupat per l'augment de la covid coincidint amb les vacances](#)

Gente Digital

[La Generalitat busca proyectos que promuevan hábitos saludables para su implantación](#)

La Mañana

[Argimon es mostra “preocupat” per l'augment de casos de covid coincidint amb les vacances dels sanitaris](#)

Segre

[Argimon es mostra "preocupat" per l'augment de casos de covid coincidint amb les vacances dels sanitaris](#)

Noticias de

[La Generalitat busca proyectos que promuevan hábitos saludables para su implantación](#)

3. ANNEX I

Catàleg de serveis del CIMTI i exemples de suport a projectes

Catàleg de serveis



01. *Suport personalitzat de l'equip d'assessors del CIMTI*



- Assessorament i seguiment individualitzat
- Assignació d'un assessor per projecte
- Establiment d'un pla de treball personalitzat
- Accés i accompanyament en reunions amb *stakeholders* clau i experts



"Con el apoyo del CIMTI hemos podido ampliar los contactos de *stakeholders* más relevantes del sistema sanitario de una forma muy práctica, eficiente y sobre todo personalizada. No solo para avanzar con el desarrollo, sino para lograr que el producto llegue al sistema sanitario cuanto antes. El apoyo del CIMTI ha sido y sigue siendo muy significativo para nosotros."

Szilvia Endreny,
CEO de Rethink Medical

01. *Suport personalitzat de l'equip d'assessors del CIMTI*

"El gran valor del CIMTI és la perspectiva externa que dona a la teva empresa. Des de dins, nosaltres ens hem marcat un ritme per treballar, però el recolzament del CIMTI ens ha servit per tenir una visió externa i ens ha ofert un ventall de possibilitats i ajudes que ens han ajudat a superar les traves que tenim a les *startups*. Ha sigut una empenta molt important a l'estat i situació actual del projecte i l'empresa".

Bernat Sales,
CEO de BetterCare

Com ens ha impulsat el CIMTI?

Testimoni de:



02.

Assessorament tecnològic personalitzat



- Orientació d'experts en tecnologia
- Proves de concepte i prototipat
- Proves experimentals
- Accés a *manufacturing partners*
- Estratègia protecció Propietat Intel·lectual



Disseny del producte, optimització i integració de l'electrònica, i
acompanyament en la industrialització.

02. *Assessorament tecnològic personalitzat*

"El CIMTI no només ens ha assessorat en l'estratègia de propietat industrial i regulatòria, sinó també en el desenvolupament tecnològic del dispositiu i industrialització. En aquest sentit, el CIMTI ens ha donat suport en la definició dels requeriments tècnics, disseny del producte i optimització i integració de l'electrònica. Actualment estem treballant conjuntament per a l'escalat de la producció del dispositiu. Gràcies a l'ajuda del CIMTI, podrem reduir el *time-to-market*, estalviant temps, esforços i recursos".

Enrique Vilalta,
CEO i fundador de Benesit

**Com ens ha impulsat
el CIMTI?**

Testimoni de:

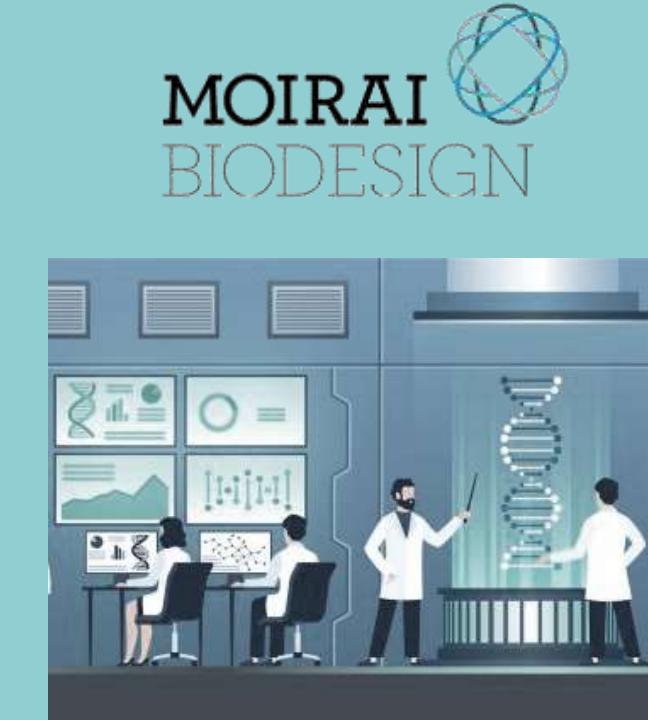
BeneSit

03.

Assessorament clínic personalitzat



- Formació i assessorament
- Accés al Healthcare Living Lab Catalonia
- Accés a experts clínics
- Suport en constitució *Scientific Advisory Board*



Focus groups amb experts per tal de definir el panell de bacteris que la plataforma ha de detectar per al diagnòstic de sèpsia; validació de la necessitat i flux clínic.

03.

Assessorament clínic personalitzat

"Con el apoyo del CIMTI hemos podido ampliar los contactos con los *stakeholders* más importantes del sistema sanitario de una forma muy práctica, eficiente y sobre todo personalizada. No sólo para avanzar con el desarrollo, sino para lograr que el producto llegue al sistema sanitario cuanto antes. El apoyo del CIMTI ha sido y sigue siendo muy significativo para nosotros".

Szilvia Endrényi,
CEO de Rethink Medical

**Com ens ha
impulsat el CIMTI?**

Testimoni de:



04. *Assessorament personalitzat en regulatòria*



- Assessorament per consultors experts:
 - Classificació del producte i regulació
 - Requisits i orientació per obtenir marcatge CE i implementar sistemes de qualitat
 - Informes tècnics i instruccions d'ús
- Jornades formatives en regulatòria

renalyse



Definició de l'estrategia regulatòria i orientació en la implementació del sistema de qualitat per a un dispositiu de monitoratge de diversos biomarcadors relacionats amb diferents malalties.

04. *Assessorament personalitzat en regulatòria*

"Després de fer el pilot de Rememory amb pacients, necessitavem poder arribar al mercat. Llavors vam tenir la sort de ser acceptats per a participar en el Programa Impacte del CIMTI. El suport del CIMTI ens ha permès primer fer el model de negoci de Rememory. En segon lloc, hem pogut estudiar tots els aspectes de la regulatòria".

Maite Garolera,

Directora del Grup de Recerca Clínica Cervell, Cognició i Comportament al Consorci Sanitari de Terrassa; i representant de Rememory

Com ens ha impulsat el CIMTI?

Testimoni de:



05. *Assessorament personalitzat en mercat i negoci*



- Realització estudi de mercat i pla de negoci
- Assessorament expert personalitzat:
 - Definició de la proposta de valor
 - Identificació *stakeholders*
 - Revisió pla de negoci *Investor Ready*
- Suport en constitució *Advisory Board*

| onalabs)



Realització d'un estudi de mercat i competidors per a un dispositiu que mesura a través de la suor i de manera no invasiva els nivells de lactat dels esportistes.

05. *Assessorament personalitzat en mercat i negoci*

"El CIMTI està ajudant i col·laborant enormement en el desenvolupament del projecte Easysims. El que més destacaria és la simplificació, proximitat i eficiència de l'equip CIMTI. El suport per part dels experts als que tenim accés en el marc del programa és crucial a l'hora de prendre decisions, com per exemple en aspectes com la protecció de la propietat intel·lectual i industrial".

Vanessa Bueno,

Matrona a Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, i representant d'Easysims

Com ens ha impulsat el CIMTI?

Testimoni de:



06. *Accés a institucions públiques de salut i social*



- Impuls de la implementació de la solució al sistema públic català de salut i social
- Assessorament personalitzat al Comitè d'Impuls del CIMTI:
 - Comitè d'experts de l'àmbit de salut i social
- Accés a experts i *stakeholders* rellevants de l'ecosistema

HumanITcare



Connexió amb experts d'institucions públiques del sector de salut i social. Connexió amb TICSalut i Social per a abordar els requisits d'integració i interoperabilitat; i *focus group* amb experts per impulsar la implementació al sistema català de salut i social.

06. Accés a institucions públiques de salut i social

"El CIMTI ha estat un aliat clau en l'evolució de la nostra empresa, especialment en el pas de l'àmbit veterinari a l'humà, ja que ens ha ajudat a entendre com funciona el sector salut i a tenir una proposta de valor diferencial. A més, ens ha obert portes per col·laborar amb entitats de primer nivell i ens han acompanyat en tot el procés. Sens dubte, disposa d'un dels millors programes que hi ha per impulsar les *startups* del sector salut.".

Talía Bonmatí,
CEO de Plug&Health

**Com ens ha impulsat
el CIMTI?**

Testimoni de:

+Plug&Health

07. *Assessorament personalitzat en cerca de finançament*



- **Assessorament expert en finançament públic:**
 - Identificació i assessorament en convocatòries
 - Formació de consorcis per sol·licitar finançament competitiu conjunt
- **Assessorament expert en finançament privat:**
 - Enfocament rondes d'inversió i preparació pitch
 - Revisió propostes i pactes de socis



Assessorament personalitzat per al tancament d'una ronda d'inversió privada, per a una solució de realitat virtual adaptada a l'ús hospitalari per a millorar l'experiència dels pacients.

07. *Assessorament personalitzat en cerca de finançament*

“El CIMTI nos ayudó y revisó uno de los proyectos de financiación pública que nos fue concedido. Además, nos asesoraron legalmente para la firma de uno de los acuerdos de colaboración más claves para el desarrollo del proyecto”.

Enrique Hernández,

CEO de Loop Diagnostics

“El suport rebut per part de l’equip del CIMTI en la preparació del pitch va ser clau per ser seleccionats a CaixaImpulse.”.

Eduard Soler,

Responsable de la Unitat d’Innovació i Transferència de Tecnologia al Parc Taulí Hospital Universitari, i representant de Safety Hug

Com ens ha impulsat el CIMTI?

Testimonis de:



08. *Assessorament personalitzat en comunicació*



- Assessorament expert personalitzat:
 - Identitat, posicionament i disseny de marca
 - Estratègia de comunicació *on-line*
- Elaboració manual d'identitat corporativa i logotip
- Elaboració vídeo promocional del projecte
- Participació i visibilitat en esdeveniments i canals del CIMTI
- Visibilitat en premsa, ràdio, televisió i altres canals



Disseny de logotip i manual d'identitat corporativa d'una solució que ofereix aliments impresos en 3D adaptats per a persones amb problemes de degluciació.



08. *Assessorament personalitzat en comunicació*

"Formar part del programa del CIMTI ens ha ajudat molt a afrontar temes en els que fins ara no havíem pogut aprofundir nosaltres com a petita empresa. Per exemple, ens han impulsat molt en el tema de comunicació, ajudant-nos a aparèixer en grans mitjans de comunicació. També en altres temes més estratègics com són les acreditacions, i l'estratègia d'anàlisi de competència. Estem molt agraïts".

Anna Portela,
CEO de Xenopat

Com ens ha impulsat el CIMTI?

Testimoni de:

XENOPAT

09. *Jornades formatives i formació personalitzada*



- Consideracions tecnologia, clínica i IP
- Regulatòria
- Mercat i negoci:
 - Transferència de tecnologia, model de negoci, inversió i compra pública d'innovació, entre d'altres
- Comunicació

The graphic is for a training session titled "Com afecta el canvi de regulació al teu producte sanitari?" (How does the change in regulation affect your medical device?). It features the CIMTI logo and the Techno-med Ingenieros logo. The text describes the session as "FORMACIÓ REGULATÒRIA DE PRODUCTES SANITARIS" (Regulatory training for medical products) and explains that it will analyze the current situation regarding the latest novelties and updates related to the requirements for CE marking. It includes details about the date (Tuesday, October 10), time (9:00 AM to 1:00 PM), platform (Zoom), and duration (3 months later). It also mentions the registration deadline (September 30) and provides links to cimti.cat and /Salut.

The graphic is for the "Lead to Growth" program, which is a training program organized by CIMTI and conducted by leadtochange. It features the CIMTI logo and the leadtochange logo. The text "Lead to Growth" is prominently displayed, followed by "Programa formatiu". Below this, it says "Organitza:" and "Condueix:". The background is white with a dark blue vertical bar on the left.

09. *Jornades formatives i formació personalitzada*

"La formació oferta pel CIMTI m'ha ajudat a conèixer millor el model de transferència del CIMIT de Boston, així com a posar-me al dia en aspectes legislatius i regulatoris que recentment han estat àmpliament modificats i que cal conèixer a fons per a poder gestionar la innovació en un centre sanitari, incloent aspectes regulatoris i el reglament europeu de productes sanitaris o aspectes de propietat intel·lectual i industrial".

Laura Buguñá,
Coordinadora d'Innovació i Transferència de Coneixement a
Mútua Terrassa

**Com ens ha impulsat
el CIMTI?**

Testimoni de:



MútuaTerrassa

10.

Accés directe al CIMIT de Boston



- Assessorament personalitzat en mercat i negoci:
 - Suport en la definició de la proposta de valor i del *Healthcare Business Model Canvas*
 - Suport en la identificació de *stakeholders* clau
- Accés a experts i inversors del CIMIT de Boston
- Accés a activitats formatives



Connexió amb *stakeholders* rellevants del mercat nord-americà per a un dispositiu portable i no-invasiu capaç d'avaluar i alertar del risc de patir una crisi d'epilèpsia abans que es produueixi.

10.

Accés directe al CIMIT de Boston

“Gràcies a les converses que hem tingut amb els experts del CIMIT de Boston hem entès molt millor quins són els passos necessaris per plantejar-se portar el nostre projecte cap als Estats Units. De fet, ja hem iniciat el procés de la FDA i estem en converses amb diversos partners i hospitals per poder realitzar les primeres proves de concepte”.

Salvador Gutiérrez,

CEO de MJN Neuroserveis

**Com ens ha impulsat
el CIMTI?**

Testimoni de:



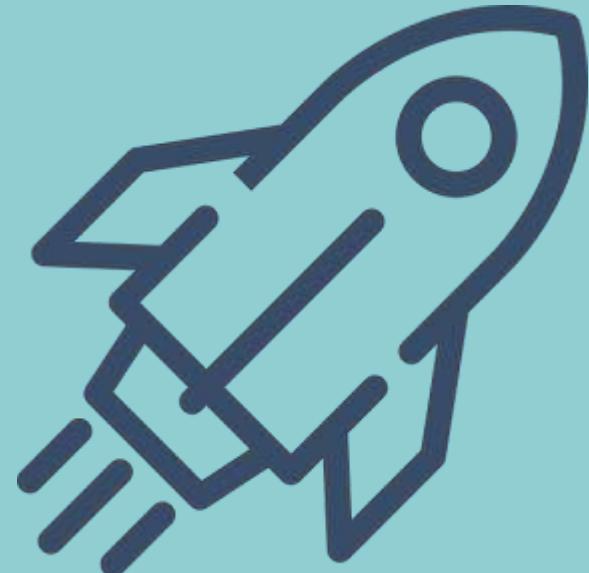


I quan acaba el nostre suport....

CIMTI Alumni

Gràcies a haver estat seleccionats pel CIMTI, quan acabi el nostre suport formareu part de la comunitat CIMTI Alumni. Ser part d'aquesta comunitat no només acredita el vostre pas pel CIMTI, sinó que us oferirà avantatges.

- Col·laboracions per a maximitzar l'impacte
- Accés a esdeveniments de la comunitat CIMTI
- Participació com a ponents en esdeveniments CIMTI
- Difusió del projecte en canals del CIMTI
- Accés al suport puntual del CIMTI



Entitat impulsora: Amb el suport de:

FUNDACIÓN
LEITAT

/Salut

Contacte



Anna Gómez, MSc

Directora d'Operacions

agomez@cimti.cat

Mòbil: +34 683 392 448



Segueix les novetats del CIMTI:



Entitat impulsora:



Amb el suport de:



Aliances estratègiques:





CIMTI