

4 de maig del 2023

# Oportunitats per a la Compra Pública Innovadora

Anna Monistrol

## Índex webinar

- 1.- Idees força
- 2.- Què és la CPI i com funciona
- 3.- Oportunitats per empreses
- 4.- Oportunitats per entitats públiques

#Finançament

**4 DE MAIG - 15h a 16:30h**

**WEBINAR**

**OPORTUNITATS PER A LA  
COMPRA PÚBLICA INNOVADORA**

Amb el suport d'

**ACCIÓ**  **Generalitat de Catalunya**

Catalonia o Trade & Investment

 **10 ANYS** 

# Idees força

# Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs

## Innovation procurement

Accounting for over 14% of GDP, EU public procurement could create a huge market for innovative products and services, but its potential in this area remains underutilised. The European Commission aims to improve public procurement practices, promote the demand of innovative goods, services and works in Europe, and foster the uptake of innovation in the EU. This will allow the integration of public demand into the innovation ecosystem and foster economic recovery.



# Polítiques públiques de foment de la compra pública d'innovació

La Unió Europea i Catalunya han endegat actuacions de finançament i impuls a la innovació des de la demanda amb el doble objectiu de crear creixement i renovar el sector públic



Calls 2023-2024

Programa de Compra Pública d'Innovació de la RIS3CAT 2030



**Generalitat de Catalunya**

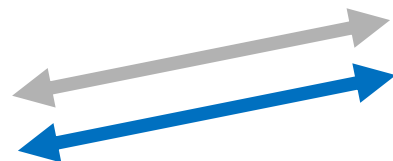
**RIS3CAT**



PERTE de Salud de Vanguardia

# Què fem des d'ACCIÓ?

- Identifiquem possibles proveïdors per a determinades licitacions des de la demanda pública.
- Suport a empreses interessades:
  - Seguiment de [licitacions obertes i pendents](#)
  - Cerca de socis – [xarxa EEN](#) i oficines
  - Socis tecnològics - certificació [TECNIO](#)
  - Seguiment de la [bústia de propostes innovadores](#) de les empreses
- Difusió i divulgació



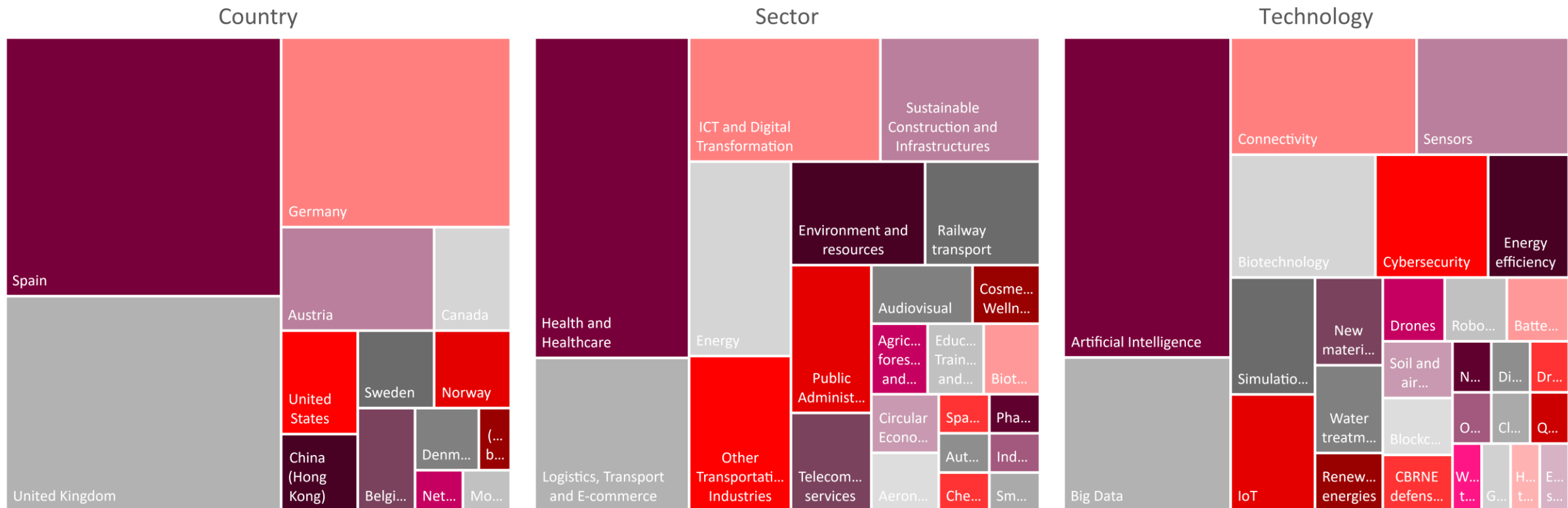
**Demanda pública**  
**Proveïdors de noves solucions**



Fem avui l'**empresa** del demà

## Oportunitats de CPI identificades al 2022

121 oportunitats de Compra Innovadora de tot el món identificades gràcies a les oficines exteriors d'ACCIÓ



# Quines empreses catalanes aconseguixen aquest tipus de contracte?

Logo	Empresa proveïdora	Contracte / Licitació	Nom / País
 	8wires Eurecat	LIVE INCITE: Suport als canvis d'estil de vida, millorant resultats. Fase 1 may'18:75.000 € Fase 2 nov'18:400.000 € Fase 3 set'19:750.000 €	Suècia 
	Grupo Pulso	STARS PCP: Empoderament dels pacients mitjançant serveis de prevenció de l'estrès. Fase 1 jul'19: 41.322 € Fase 2 feb'20: 289.256 € Fase 3 may'21 : 711.027 €	Països Baixos 
 	Amphos21 + Eurecat	POSIDON: Descontaminació de sòls Fase 1 jul'19: 82.110 € Fase 2 jun'20 374.324€	Itàlia 
 	Sens&Solutions Grupo Pulso	ANTI-SUPERBURGS PCP Fase 1 gen'20: 78.332 € Fase 2 set'20: 360.803€ Fase 3 jun'21: 726.355 €	Catalunya 
	1NKEMIA	Risc i alternatives als recursos químics i explosius presents als productes de la llar. jun'20: 91.000 €	UK 
	Beamagine	Autonomia en entorns difícils Fase 1 jun'20: 110.000 € Fase 2 des'20 445.000 €	UK 
	Defcon8 + ITEC	PROCURE: Edificis energèticament sostenibles Fase 1 May'22 191.000 € Fase 2 Aug'22 575.000 euros	Slovenia 
	HumanITcare	INCAREHEART: Atenció pacients insuficiència cardíaca crònica Fase 1 Jun'22 116.250 euros	Sweden 



# Quines entitats públiques catalanes treuen aquestes licitacions?


Logo	Entitat Pública	Compra	Nom
	Aixiu Municipal de Girona	Preservació de documents	
	Ajuntament de Barcelona	varis reptes	
	Ajuntament de Barcelona	encreuaments perillosos	
	Ajuntament de Viladecans	Tecnologies en Educació	
	Agència de Residus de Catalunya	Recollida Selectiva de Residus	
	Departament de Territori	Ferms sostenibles	
	Hospital Clínic	Canvis en hàbits de comportament	
	Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya	Telemedicina a la UCI	
	AQUAS	Desordres de comportament en salut mental	
	Àrea Metropolitana de Barcelona	100% Energia renovable en edificis existents	
	Departament Interior	Seguretat en el transport públic	
			



## Oportunitats en compra pública d'innovació al sector de la salut



Jornades i conferències

 Dijous, 9 de març del 2023  
De 10.00 h a 13.20 h

 Gratuït

### Materials

- Vídeo de la sessió Oportunitats en compra pública d'innovació al sector de la salut.
- Presentació d'Oportunitats en Compra Pública d'Innovació al sector de la salut (document .PDF).
- Presentació de L'estratègia de compra d'innovació en salut a Catalunya (document .PDF).
- Presentació cas d'èxit Mediktor (document .PDF).
- Presentació de BÀSICS de Compra pública d'innovació (document .PDF).
- Presentació de Introducció a RaDAR PPI y su modelo de compra (document .PDF).
- Presentació de El reto de la Multiresistencia (document .PDF).

# 200 M d'euros 2023 en Compra Pública d'Innovació

*Es dona recolzament a projectes que millorin resultats de salut i que es puguin desplegar*

1. Transformació sostenible del sector salut
  - Gestió integral de pacients crítics: Transformació UCIs – lidera CATSALUT
  - Atenció domiciliària i hospitalització a domicili: Tele-medicina – lideren proveïdors sanitaris: MetroSud, MetroNord, Taulí, Sant Pau, Pere Virgili
  - Logístic: Licitacions – logaritme i CLS
  - Emergències 4.0 – lidera el SEM
2. Transformació Digital
  - Infraestructures: Digitalització òmiques, Digitalització Anatomia patològica
  - Intel·ligència Artificial: Lidera AQUAS
    - Atenció primària: Retinopatia diabètica, Dermatologia i lesions pigmentades, lectures automàtiques de plaques
    - Medicament
    - Planificació
3. Medicina personalitzada i teràpies avançades i emergents
  - Teràpies avançades i emergents de Catalunya
  - Impressió 3D - licitacions
  - Malalties minoritàries - licitacions (CATSALUT + altres entitats)

# Què és la CPI i com funciona

# Innovació Oberta

Proposa que les idees valuoses poden provenir de la pròpia organització o de fora i alhora poden anar al mercat a través d'aquesta o d'una altra.

Els fluxos en ambdues direccions, cap a dintre i cap a fora de l'organització, són clau a l'hora d'accelerar la innovació interna i expandir els mercats per a l'ús extern de la innovació.

## Objectiu: Innovar més ràpid

## Demandants d'Innovació

- Sector privat
  - Corporacions i PIMES
  - Fundacions i compromís social
- Sector públic
  - Entitats públiques

## Proveïdors de solucions innovadores

13

- Start-ups
- SMEs
- Grans empreses
- Centres Tecnològics
- Universitats



# Innovació des de la Demanda

- Hi ha polítiques d'incentivar des de l'oferta, empenyent tecnologia al mercat i d'altres d'incentivar des de la demanda, estirant de la tecnologia al mercat.



# Compra Pública d'Innovació

La compra pública d'innovació és una actuació administrativa de foment de la innovació, orientada a potenciar el desenvolupament de solucions innovadores mitjançant la compra pública.

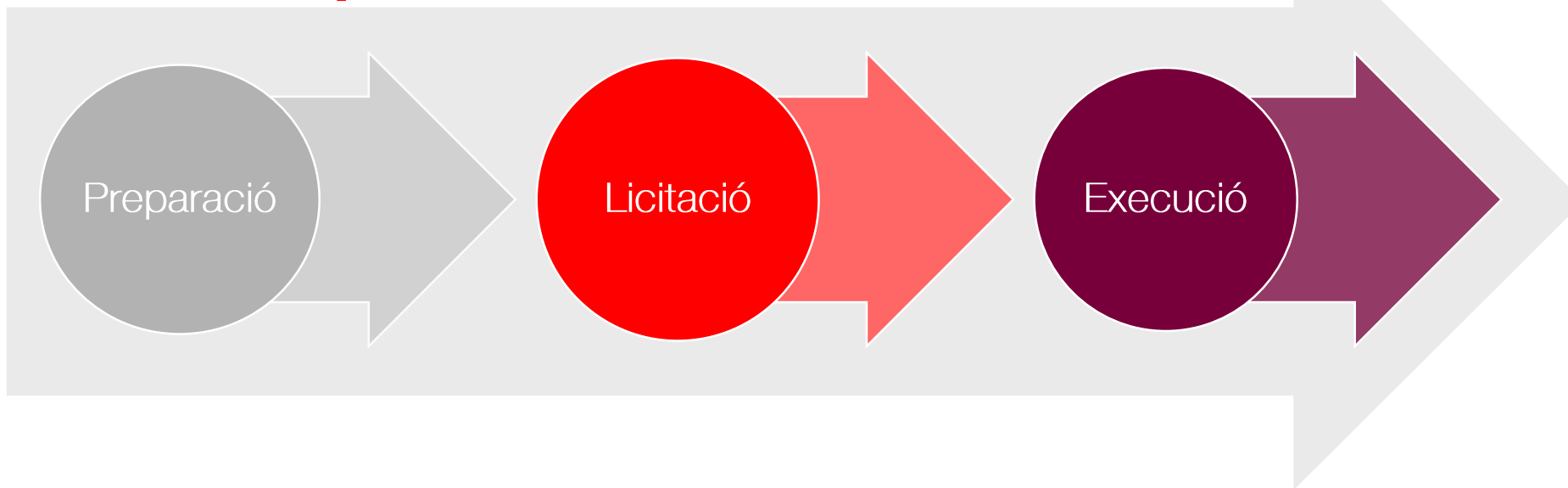
**Objectiu:** donar resposta a una necessitat o a un repte, i millorar l'eficàcia i l'eficiència dels serveis públics

# Beneficis de la Compra Pública d'Innovació

- És una molt bona oportunitat per a les empreses d'aconseguir un contracte per a desenvolupar nous productes o serveis, demandats des de les entitats públiques.
- És també una bona compra per a una entitat pública, ja que mitjançant una licitació, obtindrà solucions innovadores que milloraran el servei prestat al ciutadà. A més a més promou la innovació al mercat.



# Procés de compra d'innovació

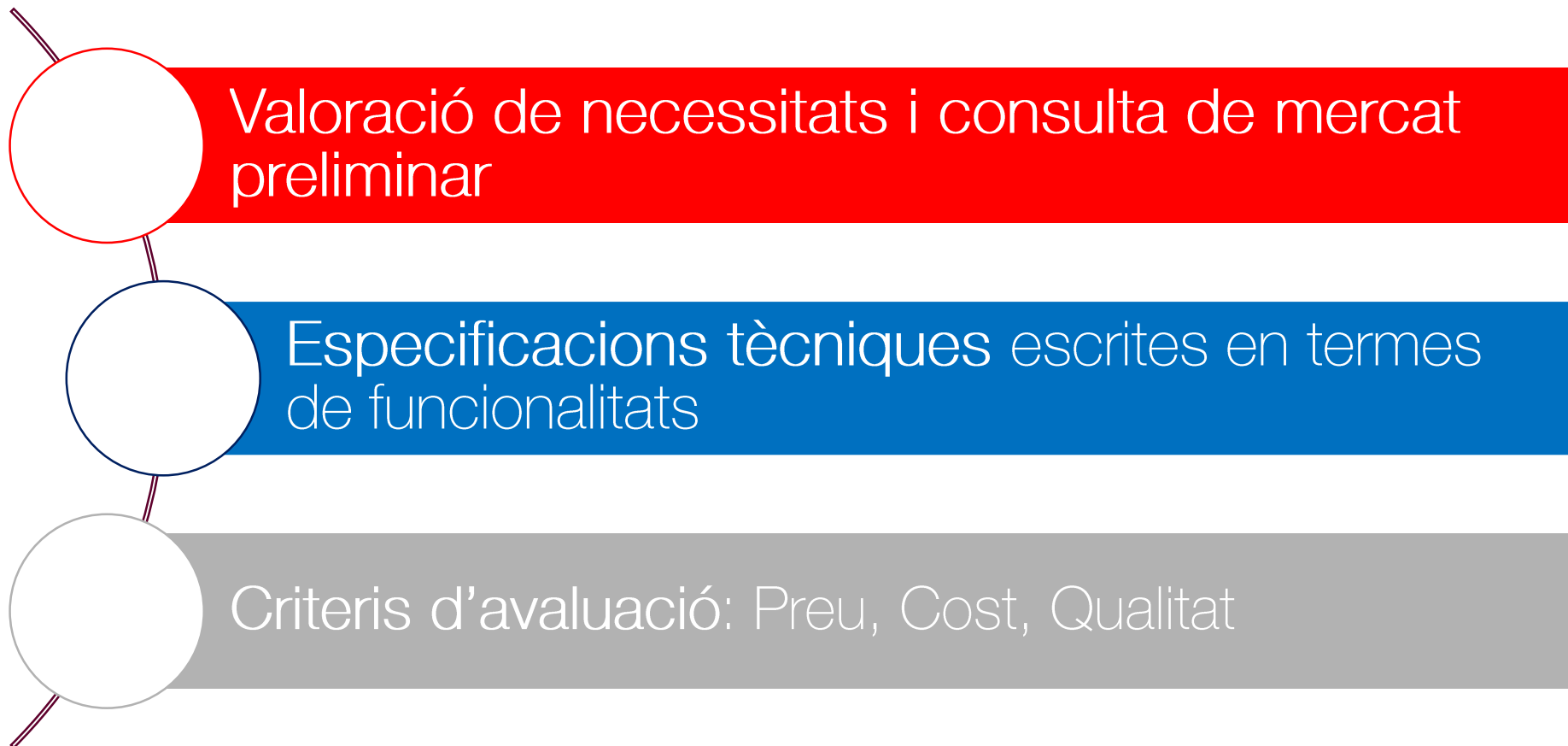


- Identificació de Necessitats
- Anàlisi prèvia de l'estat de l'art i cerca de Propietat Intel·lectual
- Consulta de Mercat (anunci previ)
- Cas/Model de Negoci

- Difusió anunci i documentació
- Presentació propostes
- Preguntes i respostes
- Avaluació (administrativa i tècnica)
- Adjudicació
- Formalització contracte

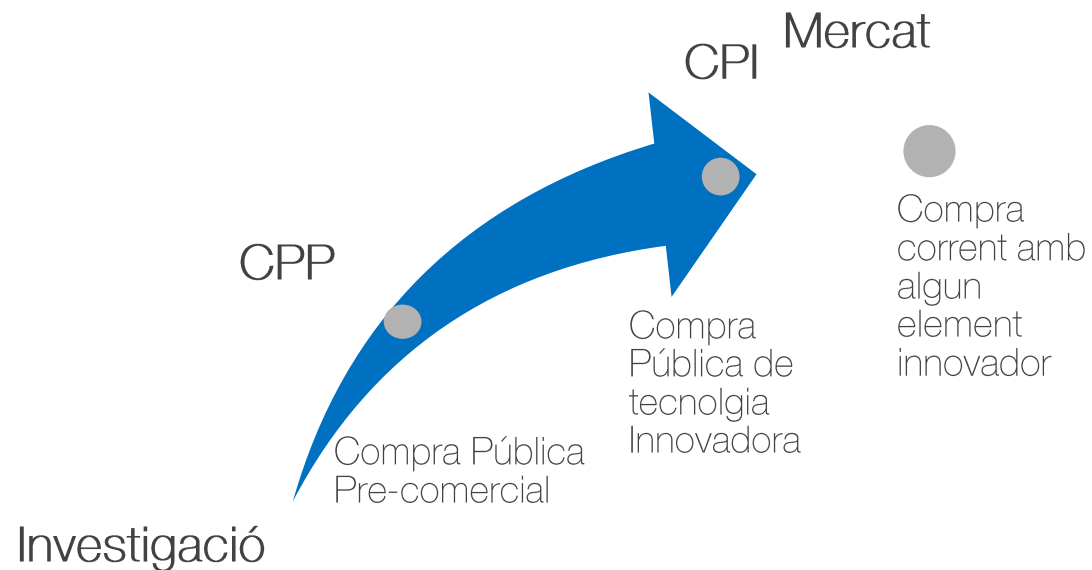
- Posada en marxa
- Seguiment de l'execució dels serveis i de la facturació
- Assoliment de fites
- Pagaments
- Informe final de tancament i devolució de la garantia si s'escau

# Licitacions de compra d'innovació en particular



Han de ser procediments fàcils i transparents

# Els instruments de Compra Pública d'Innovació



	<b>CPP</b> Serveis de R+D	<b>CPI</b> Comercialització inicial
Creació, Innovació i Visió	90%	10%
Implementació, desplegament i capacitat	10%	90%

# La mida és rellevant?



Dóna solucions a problemes:

- Capacitat d'innovar
- Fer proposta projecte R+D

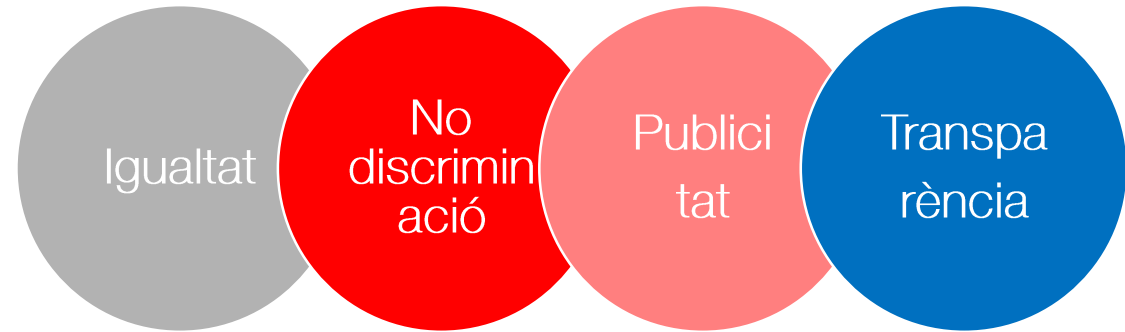
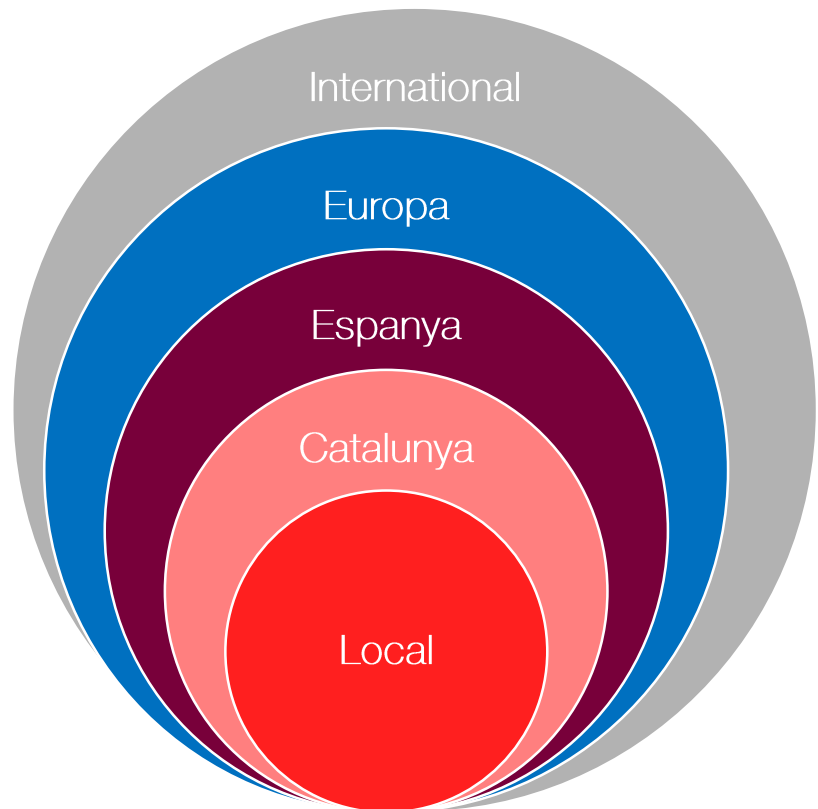


Acompanya a l'Organisme Públic:

- Ha de tenir capacitat de desplegament
- Oferir garanties
- Optar a diferents tipus de contractes



# Licitacions de compra pública en general



- [Plataforma electrònica de contractació pública a Catalunya](#)
- [Plataforma de contractació del sector públic a Espanya](#)
- [Calls for tenders from the European institutions TED eTendering](#)
- [dgMarket Contractació Pública Internacional](#)

# Observatori d'oportunitats: Catalonia Open Challenges

Al Marketplace és on estan penjades totes les oportunitats i és públic. Però si ets una empresa catalana innovadora t'animem a registrar-te i podràs gaudir de tots els serveis d'acompanyament d'ACCIÓ.



<https://openchallenges.accio.gencat.cat/>

Fem avui l'**empresa** del demà

Expires on June 01, 2023

13 Opportunities found

OPEN INNOVATION CHALLENGES (78)

PUBLIC PROCUREMENT (35)

FIELD OF APPLICATION

Health and Healthcare (13)

Smart Cities (11)

ICT and Digital Transformation (10)

Public Administration (9)

Environment and resources (water, waste, biodiversity, air&soil pollution) (7)

[Show more \(23\) ▾](#)

TYPE

Pre-Commercial Innovation Procurement (25)

Public Procurement of an Innovative Technology (21)

International Public Procurement (5)

Public Procurement of an Innovation on the market (2)

STATUS

Pending (17)

Market Consultation (7)

Open Tender (6)

Future Procurement (<3 years) (5)

TECHNOLOGY

Artificial Intelligence (16)

Big Data (13)

Sensors (12)

Connectivity (10)


[Show more \(25\) ▾](#)

**Novo Nordisk Foundation. Interdisciplinary S...**
Expires on June 01, 2023


Project/objectives description:

It is becoming increasingly clear that some of the most complex scientific challenges only can be addressed through inte...

HEALTH AND HEALTHCARE
Open Tender
+3



---



**Vanesa Domenech**

Innovation and Trade Consultant at ACCIÓ - Catalonia Trade & Investment Denmark (Copenhagen, Denmark)


**Remote HbA1c Monitoring: Overcoming the l...**
Updated on March 27, 2023

Expires on June 06, 2023


Project/objectives description:

The Scottish Health Industry Partnership (SHIP), part of the Scottish Government Chief Scientist Office (CSO) is funding a ...

HEALTH AND HEALTHCARE
Big Data
+5



---



**Saskia van Brakel**

ACCIÓ - Catalonia Trade & Investment London (London, United Kingdom)


**SBRI: Medicines and dementia phase 1**
Updated on March 08, 2023

Expires on May 25, 2023


Project/objectives description:

The aim of this competition is to provide an opportunity for organisations working in partnership with NHS Scotland, to develop disruptive innovative solutions. These solutions will foc...

HEALTH AND HEALTHCARE
Drug design
+7



---



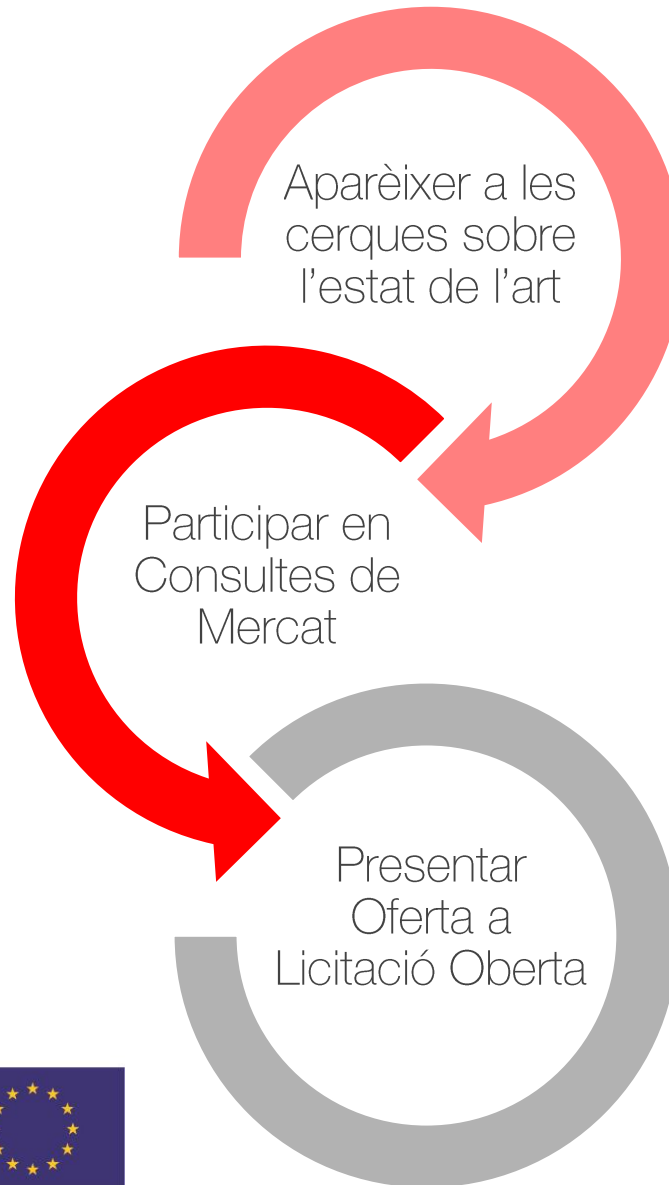
**Saskia van Brakel**

ACCIÓ - Catalonia Trade & Investment London (London, United Kingdom)

**Public Procurement**
Updated on March 04, 2023

Expires on June 30, 2023

# Com han d'actuar els proveïdors de solucions?





## Bústia de propostes innovadores



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Economia i Hisenda  
Direcció General de Contractació Pública

ACCIÓ  
Catalonia Trade & Investment  
Generalitat de Catalunya

### Bústia de propostes innovadores

\* Necessària

Dades de l'entitat interessada

1. DNI o NIF \*

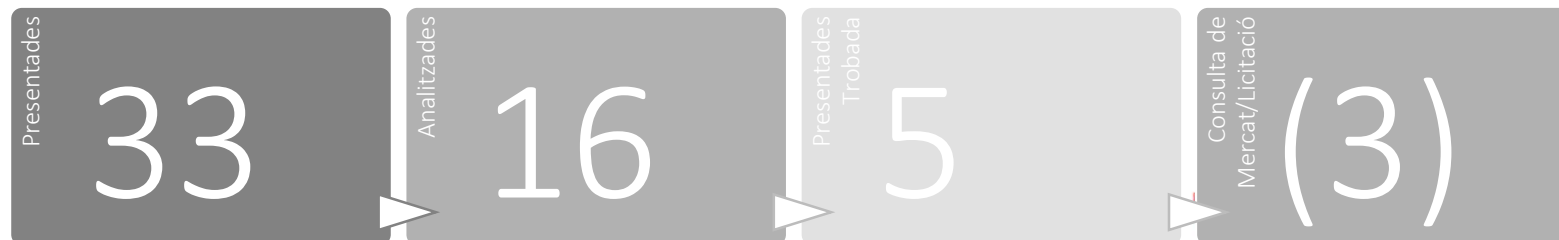
Escriuiu la vostra resposta.

Tens una proposta innovadora a un problema ciutadà? Envia'ns la teva solució!



Aquesta **Bústia** s'habilita per facilitar la **recepció de propostes innovadores no sol·licitades** per part de l'**Administració de la Generalitat i el seu sector públic adscrit**, propostes que poden comportar importants millores dels serveis públics, estalvis de recursos, creació de llocs de treball, oportunitats d'exportació, etc., raó per la qual pot resultar convenient examinar-les.

La recepció d'aquestes propostes esdevé una **actuació preliminar a la contractació** pròpiament dita, destinada a identificar i planificar possibles o futures necessitats de l'entitat contractant. És per això que de l'anàlisi d'aquestes propostes **pot derivar-ne la formulació d'una consulta preliminar al mercat o, fins i tot, la convocatòria de la corresponent licitació pública.**



# Recomanacions als proveïdors d'innovació:

1



2



3



6

4



5

Molt més que  
una solució  
tècnica

7



8



## Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI)



El Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) és un registre administratiu, públic, electrònic, gratuït i de validesa indefinida, que conté les dades i els documents que l'empresa vulgui introduir-hi, referents a:

- Personalitat jurídica i capacitat d'obrar.
- Representació i apoderaments.
- Solvència econòmica i financera i solvència tècnica i professional
- Habilitacions i autoritzacions administratives, en funció de l'activitat de l'empresa.

El RELI també inscriu, d'ofici, les dades relatives a:

- Prohibició de contractar.
- Classificació empresarial.

### Destaquem

- [Tràmits d'inscripció i actualització de dades al RELI](#)
- [Llistat d'empreses inscrites](#)
- [Document d'ajuda RELI](#)

Quin és l'objectiu del RELI?



Quins són els aspectes essencials del RELI?



És obligatori inscriure's al RELI?



Quina és la validesa del certificat?



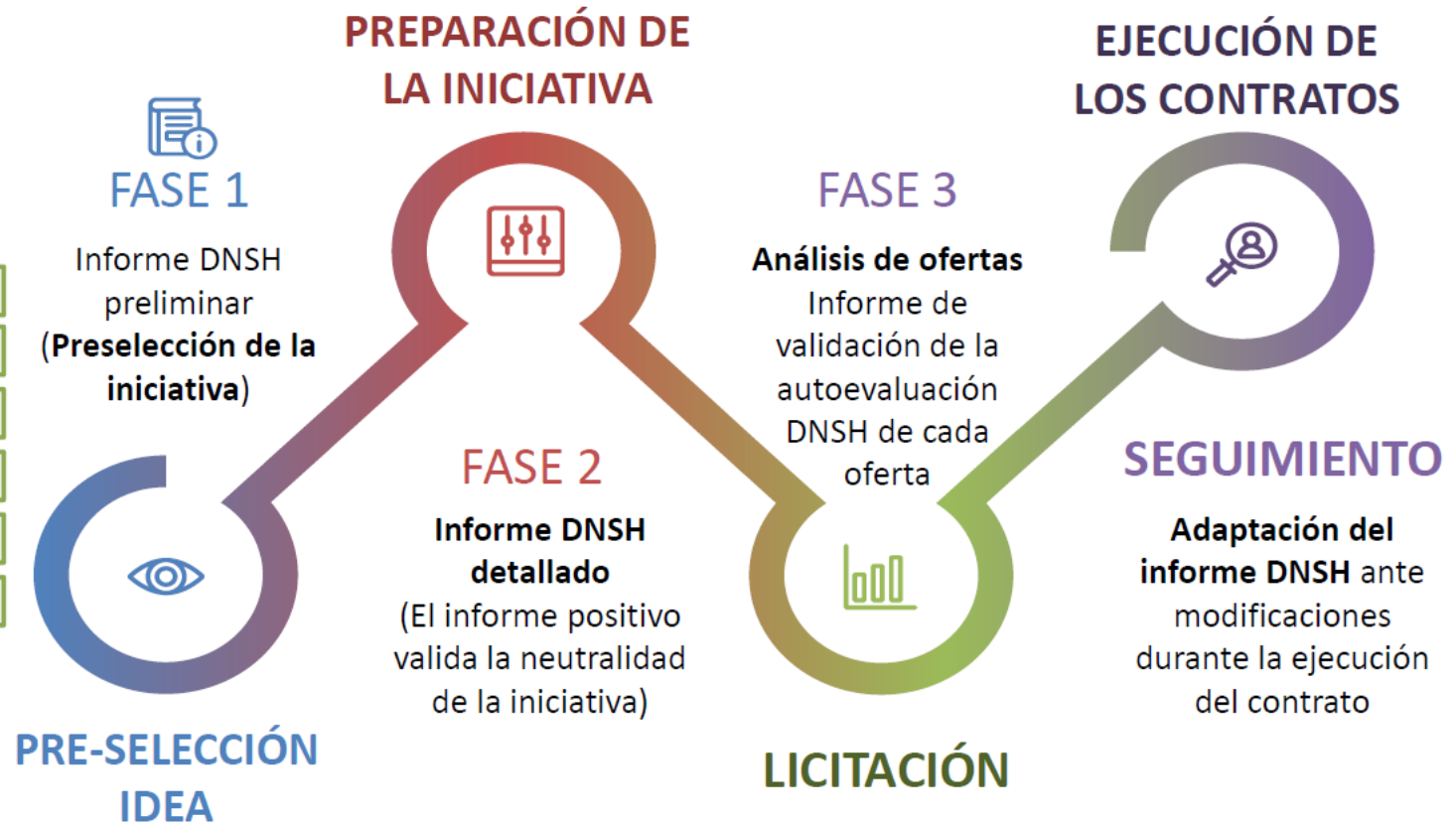
RELI  
(Catalunya)  
ROLECE  
(Espanya)

# El principio de DNSH

(Principio DNSH por sus siglas en inglés), de acuerdo al Reglamento (UE) 2021/241:

Todas las iniciativas deben cumplir el principio de no causar daño a los 6 objetivos medioambientales.

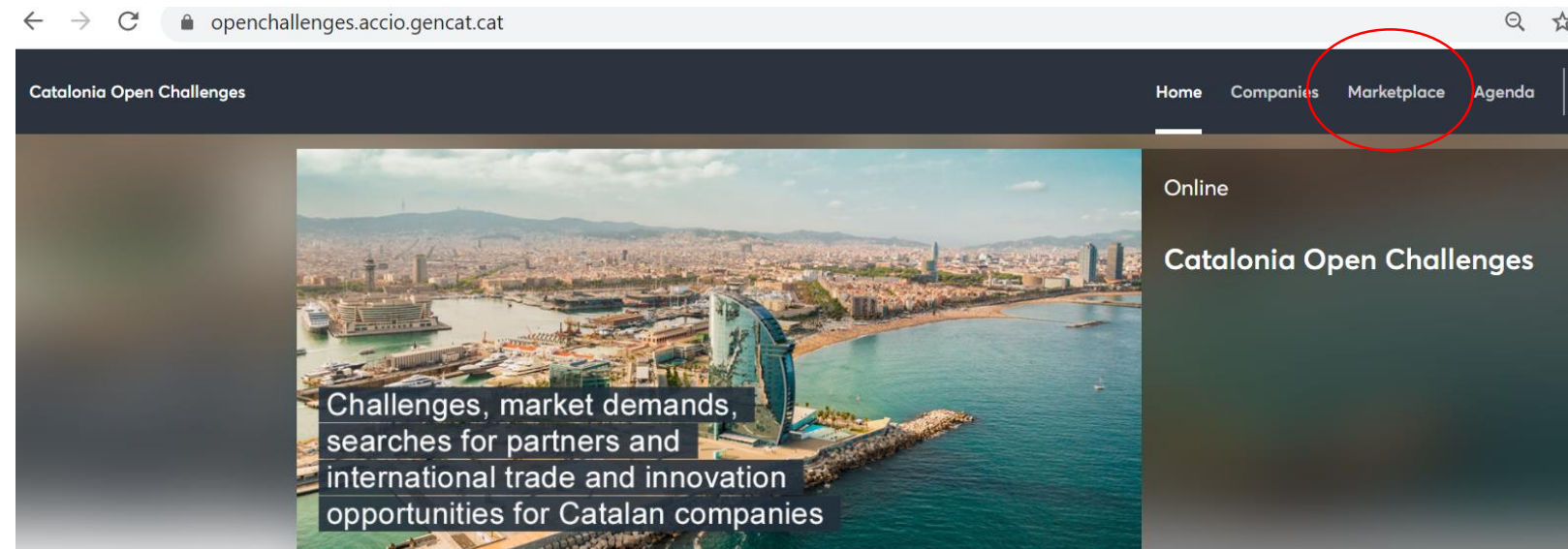
- Mitigación del cambio climático
- Adaptación al cambio climático
- Uso sostenible del agua y recursos marinos
- Economía circular
- Prevención de contaminación
- Protección de biodiversidad y ecosistemas



# Oportunitats per a empreses

# Observatori d'oportunitats: Catalonia Open Challenges

Al Marketplace és on estan penjades totes les oportunitats i és públic. Però si ets una empresa catalana innovadora t'animem a registrar-te i podràs gaudir de tots els serveis d'acompanyament d'ACCIÓ.



## Catalonia Open Challenges

Welcome to the Catalonia Open Challenges platform!

This space is the meeting point for those who pose challenges and those who generate opportunities between Catalan and international companies and organizations.

Here you will be able to publish, as well as find and present yourself to different international business challenges and opportunities:

- **Open Innovation Challenges:** challenges from different companies, administrations, and large corporations, Catalan and from all over the world, looking for innovative solutions and proposals.

### LOCATION

Online

### ORGANISED BY

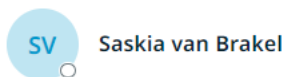


Fem avui l'**empresa** del demà

<https://openchallenges.accio.gencat.cat/>

## SBRI: Medicines and dementia phase 1

Updated on March 08, 2023 — Expires on May 25, 2023



Saskia van Brakel

### Project/objectives description:

The aim of this competition is to provide an opportunity for organisations working in partnership with NHS Scotland, to develop disruptive innovative solutions. These solutions will focus on medicines and developing innovative new tools for use in clinical practice supporting people at risk of dementia to manage their medications.

Your project must work with local, regional and national NHS Boards, Social Care Services Regional Test Beds and Primary Care groups where appropriate.

You must aim to provide solutions which are readily tested, evaluated and reported in order to affect wider national strategies and NHS adoption.

This is phase 1 of a potential 2 phase competition. The decision to proceed with phase 2 will depend on the outcomes from phase 1 and assessment of a separate application into a subsequent phase 2 competition.

Only the successful applicants from phase 1 will be invited to apply to take part in phase 2.

In applying to this phase 1 competition, you are entering into a competitive process.

Any adoption and implementation of a solution from this competition would be subject to a separate, possibly competitive, procurement exercise. This competition does not cover the purchase of any solution.

SHIP reserves the right not to award any contracts. SHIP gives no guarantee or warranty as to the nature, or number of projects funded.



### Projects must:

- aim to start by 1 October 2023
- end 4 months after the agreed start date
- work with one of the three NHS Scotland Regional Test Beds to deliver R&D services
- provide details of certification and compliance with relevant standards, accreditation and regulatory approval for well-developed prototypes
- As part of your application, you must engage with an NHS Scotland Regional Test Bed to determine the extent of their resource required to support your proposed solution. This should be considered for both Phase 1 and a potential Phase 2.

### Link to the opportunity:

<https://apply-for-innovation-funding.service.gov.uk/competition/1504/overview/8c38021b-df63-4e22-9c5f-ea877d15b855#eligibility>

### Third-party opportunity identified by ACCIÓ:

If you are interested in this opportunity please send a message to the owner of the opportunity via the chat function in this platform indicating what opportunity you are interested in. The owner will respond via message or by proposing you a videocall meeting to further talk about the opportunity.

### Organisation Name / Consortium

UK Government

### Country

United Kingdom

### Looking for

Innovation Supplier

### Field of Application

Pharmaceutics Biotechnology Health and Healthcare

### Technology

Drug design Neuroscience Artificial Intelligence

### Type

Pre-Commercial Innovation Procurement

# ATENCIÓN A MAYORES QUE VIVEN EN SOLEDAD

Updated on May 03, 2023 — Expires on May 12, 2023



Anna Monistrol

El objetivo primordial del reto 2. Atención a mayores que viven en soledad es la mejora de atención a las personas mayores de 65 años que viven en soledad en la zona de EDUSI (San Antón, Mercado Central, Campoamor y Carolinas Bajas) en los ámbitos de salud, sociabilidad y accesibilidad, mediante la resolución de los siguientes subretos:

Subreto 2.1: Plataforma de gestión integral de servicios sociales de las personas mayores que viven solas

Subreto 2.2: Metodología de apoyo psicosocial para la lucha contra la soledad no deseada

El objetivo general del reto es la mejora de atención a las personas mayores de 65 años que viven en soledad en la zona de EDUSI (San Antón, Mercado Central, Campoamor y Carolinas Bajas) en los ámbitos de salud, sociabilidad y accesibilidad, mediante la resolución de los siguientes subretos:

✓ Mejora de la gestión integral de servicios sociales de las personas mayores que viven solas.

✓ Implementación de una Metodología de apoyo psicosocial para la lucha contra la soledad no deseada.

Los objetivos específicos del reto, planteados como oportunidad de mejora, que pretende dar respuesta a necesidades no cubiertas son principalmente los siguientes:

En relación con la autonomía personal:

- Contar con un registro de los perfiles que tienen las personas mayores que viven solas en la Zona EDUSI, de manera que:
  - Se puedan dimensionar mejor las prestaciones y servicios de asistencia.
  - Se puedan conocer mejor sus inquietudes y motivaciones para crear espacios virtuales y/o físicos con actividades que permitan dar respuesta a las mismas fomentando el envejecimiento activo.
- Crear un espacio virtual específico para acompañar el día a día de las personas mayores que viven solas, de tal forma que conozcan qué actividades pueden hacer ese día dentro y fuera de su casa y de una manera totalmente accesible se les facilite o proponga cómo hacerlas. Para ello es imprescindible conocer los distintos perfiles de personas mayores que viven solas, de modo que el acompañamiento virtual se adapte a sus posibilidades, necesidades e inquietudes y sea atractivo para ellos.
- Evitar que las personas mayores que viven solas dejen de hacer aquello que hacían antes de estar en esa situación de soledad. Es necesario fomentar que tengan unas rutinas saludables y que sigan conectados con la sociedad y aprendan a disfrutar del aire libre y la interacción social.



#### Attached files

- CPI-ALICANTE\_Ficha\_Retos\_Personas\_M...
- H8\_CPM\_CPI-ALC\_PPT\_vf.pdf

Rellenar el formulario hasta el 12 de Mayo: <https://cpialicante.es/presentar-idea-de-solucion-innovadora/>

Eligibility criteria:

La web del proyecto: <https://cpialicante.es/>

Link to the opportunity:

<https://cpialicante.es/atencion-a-personas-mayores-que-viven-solas/>

Third-party opportunity identified by ACCIÓ:

If you are interested in this opportunity please send a message to the owner of the opportunity via the chat function in this platform indicating what opportunity you are interested in. The owner will respond via message or by proposing you a videocall meeting to further talk about the opportunity.

#### Organisation Name / Consortium

Ayuntamiento de Alicante

#### Country

Spain

#### Looking for

Innovation Supplier

#### Field of Application

Smart Cities

Health and Healthcare

#### Technology

Sensors

Artificial Intelligence

#### Type

Pre-Commercial Innovation Procurement

Public Procurement of an Innovative Technology

#### Status

Market Consultation





17 May 2023 - 24 May 2023  
Barcelona, Spain

Meet new technology partners at the Health Revolution

[Corporate Challenges](#) [Health Revolution](#) [FAQ](#) [Contact](#)

Welcome to Health Revolution Open Innovation Challenge 2023

## Can you solve any of the following Corporate Challenges?

Connect with x CORPORATIONS with x CHALLENGES

[Register now](#)  
Open until 23 May 2023

LOCATION Edifici Llotja de Mar, Pg. d'Isabel II, 1, 08003 Barcelona

ORGANISED BY



- Electronic health records
- Digital Solutions
- Remote health programmes
- Patient monitoring



- Caregivers Work Experience
- Digital Solutions
- IT applications
- Patient monitoring



- Data capturing device
- Digital Solutions
- Wearable sensor
- Patient monitoring



- Digital therapies
- Patient monitoring
- Mobile health
- Digital Solutions





Public entity / Company/entity with a challenge

## Corporació Sanitària Parc Taulí

The Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí is a non-profit public institution with business management that offers healthcare and elderly care services to the citizens of Sabadell and 11 municipalities in Vallès Occidental: Sant Quirze, Badia, Barberà, Cerdanyola, Ripollet, Santa Perpètua, Polinyà, Palau de Plegamans, Sentmenat, Castellar and Sant Llorenç. We give medical services and care services to 496.000 citizens in Vallès Occidental region.

The Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell is currently formed by the Generalitat de Catalunya (Regional Government), the Sabadell City Council and the Autonomous University of Barcelona.

The Consortium currently has the following major centers:

- . Hospital de Sabadell (Acute hospital with 673 beds)
- . UDIAT Centre Diagnòstic (Diagnostic Imaging Centre)
- . Albada Centre Sociosanitari (Intermediate care Centre)
- . Sabadell Gent Gran Centre de Serveis (Elderly care platform with Home care services, Day care centre, Assisted Living Apartments and Nursing home)
- . Serveis d'Atenció Primària Parc Taulí (Primary care)
- . Centre de Salut Mental Parc Taulí (Mental health care)
- . Atenció a la Dependència Parc Taulí (Assessment service of the degree of disability and dependency)
- . I3PT Parc Taulí Research and Innovation Institute Foundation

### AREA OF ACTIVITIES CATEGORY

- IT applications
- Digital therapies
- Devices, sensors and wearables
- Predictive analytics

### MARKET TARGET

B2B

### BUSINESS MODEL

Software licence

## OPPORTUNITIES

### PROJECT COOPERATION

#### Introducing digital solutions into the mental health treatment

The aim of the project is to create a digital platform connected to several digital devices (forms, questionnaires, apps, chatbots...) in order to obtain real data in real time from the patients to be able to monitor their daily situation (both physical and emotional). It is mandatory that the digital platform is capable of managing high volumes of data and report them in a structured way so, it can be read and managed by healthcare professionals.

The following devices should be connected to this digital platform:

- Screening tools (forms, chatbots, apps..) that any citizen can use in order to allow to determine citizens mental health situation and, if needed, schedule them a medical appointment with their clinician
- Clinical questionnaires to guarantee the proper case derivation between primary care and hospital care (specialist attention level)
- Digital solutions (access to tele therapies, pot casts, videos...) for patients with low / moderate risk of mental health disorders in order to accelerate their recovery
- Monitoring solutions that capture key information such as physical activity, geolocalization, social interactions, pharmaceutical follow up, among others for patients with high risk of mental health disorders in order to anticipate relapse episodes or self-harm attempts.

Late 2023 or early 2024, we will hold a public tender to choose the companies that will be selected to develop the project.

### Topic

- Mental health solution
- Devices, sensors and wearables

### Type

- Public tender
- Proof of concept/pilot testing



Public entity / Company/entity with a challenge

## Corporació Sanitària Parc Taulí

### PROJECT COOPERATION

#### Integrated home care for elderly people

We want to develop an integrated care model for the elderly with a new home care service, combining capabilities of the health and social care systems, promoting the hospital at home program, offering integrated care based on the needs of the person, with technological and digital health support. Objectives:

- Avoid unnecessary hospital admissions from emergency rooms motivated by lack of solution to social care needs. People who receive emergency care and who cannot be discharged back home due to a lack of social support or their needs for support in the activities of daily life.
- Make hospital discharges from both the acute hospital and the intermediate care centre more agile by activating a transitory home care service that acts as a virtual extension of the centre to the home.
- Promote Hospital at home service, with support for their needs in the activities of daily life. Late 2023 or early 2024, we will hold a public tender to use during an 18 months' period digital health solutions with sensors, home automation, smart home or wearable devices at home that allow the capture of data for analysis with artificial intelligence generating alerts when detected any of the predefined medical and care situations.

We are looking for this kind of digital solutions designed for elderly people that could offer us to capture health data at their home to monitor their health condition and facilitates the work of carers and health staff involved in their care and follow up.

#### Topic

Biometric sensors

Patient monitoring

Telemedicine visits

Devices, sensors and wearables

#### Type

Public tender

# Open Innovation Challenge + Brokerage Event Smart City – Enterprise Europe Network



Helping companies innovate and grow internationally

**International partnerships**  
Expertise, contacts and events to connect you with the right international partners to grow your business.

**Advice for international growth**  
Expert advice for growth and expansion into international markets.

**Support for business innovation**  
Solution-driven services to help you turn your innovative ideas into international commercial successes.



## SMARTCITY EXPO WORLD CONGRESS

15-17 NOV 2022 | BARCELONA & ONLINE

# Brokerage Event

Start networking!

ACCIO GOOSE

15 November 2022 - 24 November 2022  
Hospitalet de Llobregat, Spain

### SMART CITY CHALLENGES!

---

3 Challenges
Pitch Sessions
Catalonia Trade + EEN
Public Tenders - GOOSE
Mentoring2investors
FAQ
Contact

**The Smart City Expo World Congress will host a chief Networking event: It is the Brokerage 2022! Smart City Challenges, proposing...**

### The 3 Smart City Challenges:

- ▶ Cities' Challenges
- ▼ Open Innovation Challenges

## Can you solve any of the following 17 Challenges?

- Superbugs
- Anti-Microbial resistance (AMR)
- PFI
- Health & Well-being
- Salut/ Agència de Qualitat i Anàlisi de Sistemes de Salut

- Green Tech
- Environment
- Climate Change
- Sustainability
- ATRI

REGISTRATION Closed since 24 November 2022

LOCATION Agora, Green Zone, Hall 2, Fira Gran Via, Av. Joan Carles I, 64, Hospitalet de Llobregat

ORGANISED BY



# SCWC - Barcelona 7-9 November 2023 CITIES' CHALLENGES

# Oportunitats per a entitats públiques

# PER ENTITATS PÚBLIQUES: 2023-2024 HORIZON EUROPE

## 2023-2024 calls in support of PCP and PPI

Call deadlines in green

### 2023 (109 M€)

#### CSA actions

- ESFRI - European research infrastructures: 3 M€ ([DEV-01-08](#); 9/3/2023)
- Preparing the ground for PCPs in security: 2 M€ ([2023-SSRI-01-01](#); 23/11/2023)
- Specialist advisory services to build capacity on innovation procurement: 4 M€ ([CONNECT-02-02](#); 21/9/2023)

#### RIA actions involving PCP

- Proposers can propose themselves to undertake PCPs under the subcontracting activities of every RIA action in the WP that does not require industry partners in the consortium (**any call**)

#### Programme Cofund actions

- Personalised medicine: 100 M€ ([CARE-08-01](#); 13/4/2023)

### 2024 (154 M€)

#### PCP actions

- Demand led innovation in security: 6 M€ ([2024-SSRI-01-01](#); 20/11/2024)
- Climate change adaptation and mitigation: 19 M€ ([GOVERNANCE-01-5](#); 28/2/2024)

#### RIA actions involving PCP

- Scientific Instrumentation: 62 M€ ([TECH-1](#), 12/3/2024)  
The use of PCP in the RIA is encouraged
- Proposers can also propose themselves to undertake PCPs under the subcontracting activities of every other RIA action in the WP that does not require industry partners in the consortium (**any call**)

#### CSA actions

- Startup Europe: 12 M€ ([CONNECT-01-03](#); 25/4/2024)

#### Programme Cofund actions

- Regional Innovation Valleys: 55 M€ ([CONNECT-01-01](#); 25/4/2024)

# Més informació sobre CPI? Projectes influents

Project	What is about?
<a href="#"><u>EAFIP</u></a> - European Assistance for Innovation Procurement	The initiative supports public procurers across Europe in developing and implementing innovation procurement. The aim of the eafip-initiative is to promote good practices and reinforce the evidence base on completed innovation procurements across Europe and to encourage other public procurers to start new PCP and PPI procurements.
<a href="#"><u>PIPI</u></a> - Platform for Innovation of Procurement and Procurement of Innovation	A consortium of seven leading European university hospitals, coordinated by Karolinska University Hospital in Sweden, will join efforts to innovate procurement of digital health and care services.
<a href="#"><u>PROCURE4HEALTH</u></a> - The community of Health & Social care innovation procurers	Procure4Health is an EU project that aims to overcome the barriers to EU-wide adoption of innovation procurement by creating an open community of health&care procurement stakeholders.
<a href="#"><u>Public Buyers Community Platform</u></a>	The Public Buyers Community Platform complements the European Commission's strategy to improve public procurement in the EU by bringing together public authorities and other stakeholders.
<a href="#"><u>INNOBUYER</u></a> – Fast Track to Innovation Procurement	InnoBuyer aims to become a testing ground and benchmark towards the implementation of a demand-driven methodology that brings together Challengers (public and private organisations) and Solvers (notably European Innovation Council-supported SMEs), to jointly co-create innovative solutions, and speed-up the process leading to a concrete innovation procurement.

# Are you a healthcare procurer interested in participating in the Twinnings?

APPLY BY 31 MAY, 2023



## WHAT ACTIVITIES ARE FUNDED?

**Twinning aim to transfer knowledge and experience around the use of a product or service, process or methodology, strategy or a procurement business model.**

- Knowledge transfer meetings
- Meetings with local stakeholders
- Organisational readiness of innovation procurement efforts
- Field visits
- Viability studies
- Dissemination events

*Find out more in the request for proposal documentation!*

## HOW DO I APPLY ?

**Twinning applicants shall submit their application electronically via the Procure4Health online community platform.**

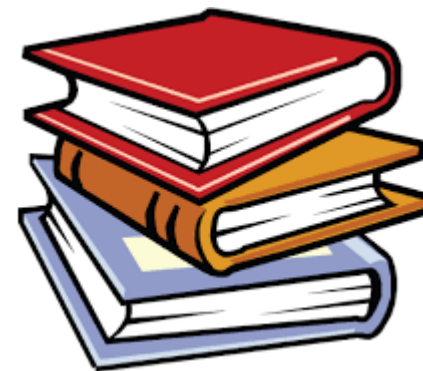
- Applications are open until the **31st of May 2023**, at 17:00 pm CET (Brussels time).
- An **informative webinar** will be held on the **12th of April 2023**, at 11:00 am CET (Brussels time).
- All the information about the Procure4Health Open Call for Twinnings is available in the community platform.

**GO TO PLATFORM**



# Més informació sobre CPI?

- [Guia europea](#)
- [Plataforma Europea](#)
- [EAFIP Toolkit](#)
- [Guia 2.0 MINECO](#)
- [Guia per a la CPI a l'àmbit de la Generalitat](#)
- [Guia per a la Consulta Preliminar de Mercat de la Generalitat](#)
- [Programa de la RIS3CAT](#)
- [Guia Ajuntament Bcn](#)
- [Guia Práctica de la contratación pública para las PYMEs](#)



# Gràcies!



Compra Pública d'Innovació  
Unitat de Transformació Tecnològica i Disrupció  
Anna Monistrol - [amonistrol@gencat.cat](mailto:amonistrol@gencat.cat)

## Contacta'ns!

934 767 206

[info.accio@gencat.cat](mailto:info.accio@gencat.cat)

Passeig de Gràcia, 129  
08008 Barcelona

[accio.gencat.cat](http://accio.gencat.cat)

[catalonia.com](http://catalonia.com)

## Segueix-nos a les xarxes socials!



accio\_cat  
@Catalonia\_TI



[linkedin.com/company/acciocat/](https://www.linkedin.com/company/acciocat/)  
[linkedin.com/company/invest-in-catalonia/](https://www.linkedin.com/company/invest-in-catalonia/)



Fem avui l'**empresa** del demà