

# Innover ensemble dans le numérique en santé

 **21 novembre 2022, 14h-21h**

 **Musée des confluences, Lyon**

**1 an** de la stratégie d'accélération « Santé numérique »

**2 ans** de G\_NIUS, le guichet des innovateurs en e-santé



**GOVERNEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*






Stimuler les innovations du numérique en santé

# Quelles solutions pour trouver son modèle économique et son financement à l'échelle régionale, nationale et européenne ?

G\_NIUS

# Déroulé de l'atelier

-  **G\_NIUS, au service des entrepreneurs du numérique en santé** 16h30 (10 min)
-  **Quels financements et quel accompagnement ?** 16h40 (40 min)  
*Au niveau local, national et européen*
-  **G\_NIUS se construit avec vous** 17h20 (2 min)

# Déroulé de l'atelier

1

**G\_NIUS, au service des entrepreneurs du numérique en santé**



**16h30 (10 min)**

2

**Quels financements et quel accompagnement ?**

*Au niveau local, national et européen*



**16h40 (40 min)**

3

**G\_NIUS se construit avec vous**



**17h20 (2 min)**

# Présentation de G\_NIUS



**Anne Bertaud**  
Cheffe de projet G\_NIUS

# G\_NIUS, pour faire gagner du temps aux entrepreneurs de la e-santé

“ Mis en place par le Ministère des solidarités et de la santé et la Stratégie d'accélération santé numérique, **G\_NIUS est le Guichet National de l'Innovation et des Usages en e-Santé.**

G\_NIUS développe des services pour **faciliter la vie** des entrepreneurs de la filière santé numérique et **accélérer la mise sur le marché** de leurs solutions.

## Informé et décrypter

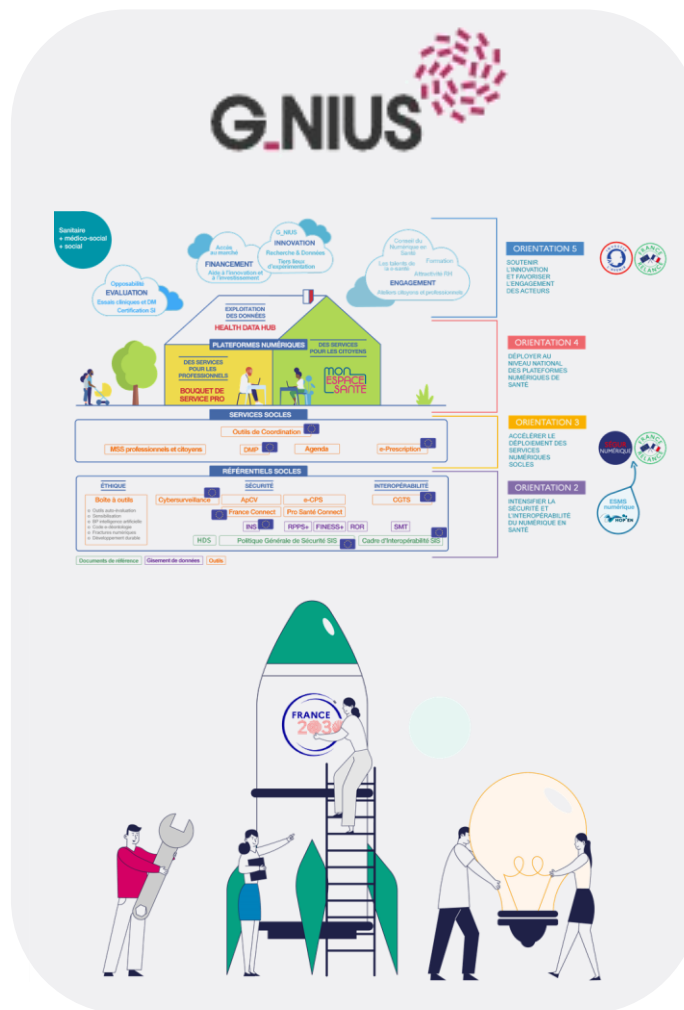
la réglementation, la doctrine du numérique en santé, les clés du financement, publier les actualités, etc.

## Orienter

les porteurs de projet vers les bons acteurs et les ressources pertinentes au bon moment via des fiches et parcours guidés, etc.

## Mettre en lumière

les initiatives et la dynamique de la filière par des podcasts, le partage d'événements, etc.



# G\_NIUS, pour faire gagner du temps aux entrepreneurs de la e-santé

## Les services G\_NIUS

Les entrepreneurs sont orientés vers les **bons interlocuteurs**, accèdent à la **bonne information**, pour **anticiper** au mieux les étapes de leur développement.



Décrypter la réglementation



Suivre son parcours guidé  
Mon espace santé, Ségur numérique, INS



Trouver les événements de la e-santé



Identifier les acteurs de l'écosystème



Décoder les clés du financement



Découvrir les actus de la e-santé



Un podcast  
100 jours pour réussir



Mettre un dispositif médical numérique sur le marché



Décrypter la e-santé à l'étranger



Obtenir une prise en charge



Trouver une aide financière



Retrouver l'actualité du plan France 2030



en chiffres

2 900 membres de la communauté

10 partenaires institutionnels



6 pôles de compétitivité et clusters partenaires

# G\_NIUS, une approche décloisonnée du numérique en santé

“ Guichet **se met à la place** des entrepreneurs et traite leurs problématiques de manière transverse en s'appuyant sur la force de son réseau ”

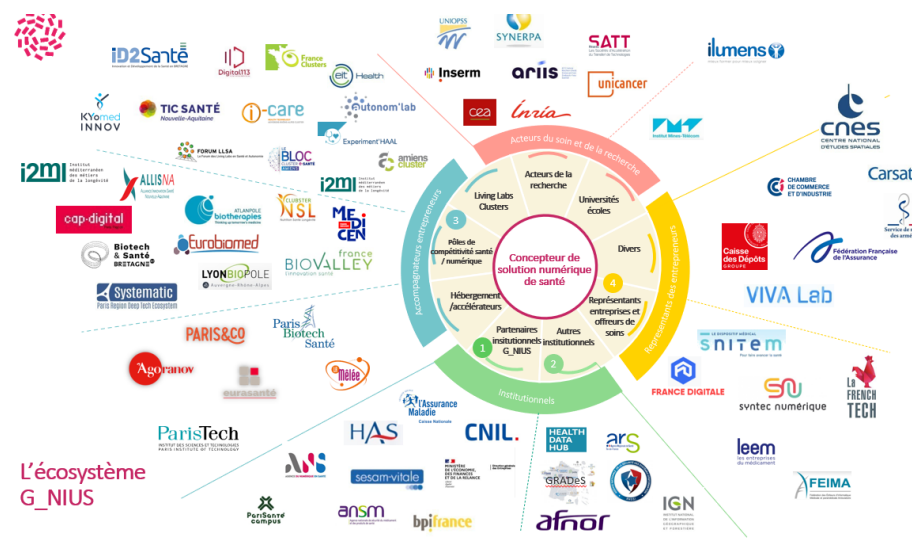
Construire avec les institutionnels et les acteurs du terrain

Ne pas se substituer aux acteurs, être complémentaire

Être au **plus** proche des besoins du terrain

Ne pas ajouter de complexité

Proposer des **services concrets** qui évoluent progressivement



**Vous intervenez dans le numérique en santé, vous accompagnez les entrepreneurs ?**

Rejoignez la communauté G\_NIUS et construisez les services de demain



# *Le département Télésanté et innovation numérique*

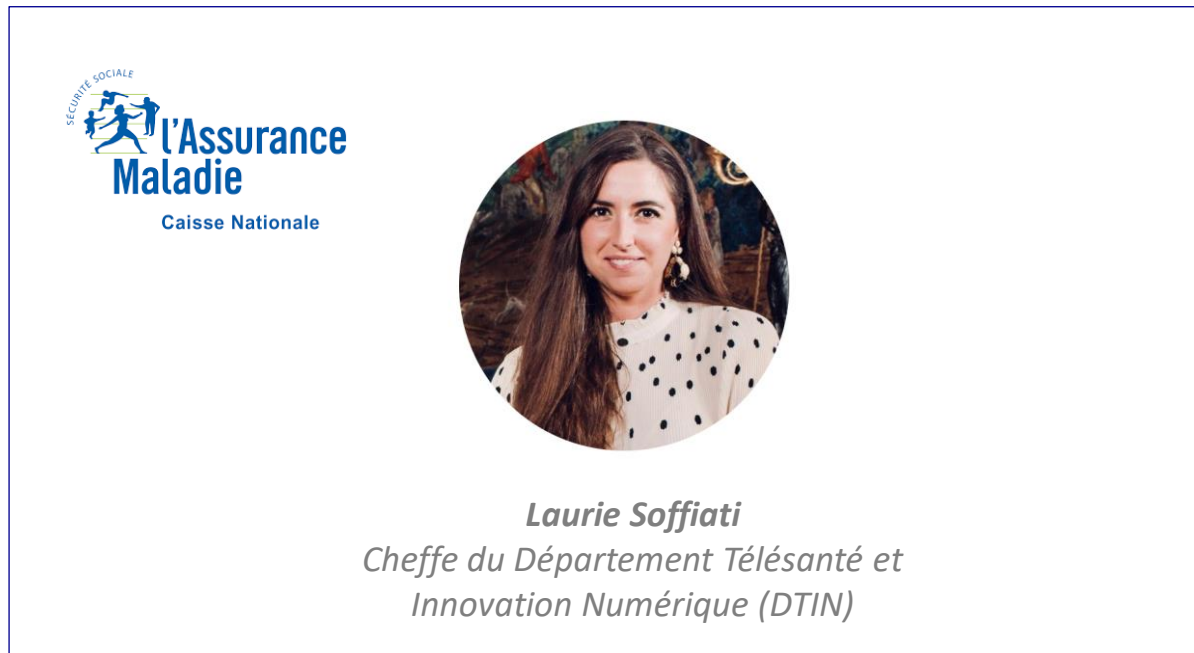


**Laurie Soffiati**

**Cheffe du Département Télésanté et Innovation Numérique (DTIN)**

# Le département Télésanté et innovation numérique de la Cnam

“ G\_NIUS en partenariat avec l'Assurance Maladie, vous propose de revenir sur la création récente du département **Télésanté et innovation numérique de la Cnam** ”



*Laurie Soffiati*  
*Cheffe du Département Télésanté et*  
*Innovation Numérique (DTIN)*

# Déroulé de l'atelier

1

**G\_NIUS, au service des entrepreneurs du numérique en santé**



**16h30 (10 min)**

2

**Quels financements et quel accompagnement ?**

*Au niveau local, national et européen*



**16h40 (40 min)**

3

**G\_NIUS se construit avec vous**



**17h20 (2 min)**

# Niveau local : France 2030 régionalisé en Auvergne- Rhône-Alpes



**Anne Le BARS**

**Health & Innovation Project Manager  
Ministère de l'Économie, des Finances et de la Relance**

# France 2030 régionalisé en Auvergne-Rhône-Alpes

## En France

- **Enveloppe régionalisée de 500 M€** de l'Etat répartie entre les régions en fonction de leur PIB régional
- **Codécision** par le Préfet de région et le Président du conseil régional
- Principe de **cofinancement** 1€ Etat pour 1€ Région
- **2 opérateurs** désignés par l'Etat et la Région : **Bpifrance** et la **Banque des Territoires**

## En Auvergne-Rhône-Alpes

- Enveloppe de **120 M€** dont 60 M€ Etat / 60 M€ Région
- Conventions adoptées par le Conseil régional en décembre 2021 et février 2022
- **Visibilité** : ouverture des 4 appels à projets en juin 2022 pour **4 ans** jusqu'en décembre 2025
- **Relèves régulières**

## 4 Axes d'Intervention Complémentaires






**Axe 1** : « Transformation des PME par l'**innovation** », *projets individuels d'innovation ambitieux portés par des PME ou ETI* **32 M€**

**Axe 2** : « Projets collaboratifs de R&D **I-Démo régionalisé** », *portés par un consortium de 2 entreprises, dont une PME ou ETI et un laboratoire* **56 M€**

**Axe 3** : « Amélioration et transformation de **filières** », *moyens de production ou infrastructures partagés ayant un effet d'entraînement sur de nombreuses entreprises d'une filière stratégique régionale* **21 M€**

**Axe 4** : « Projets de **formation** professionnelle » *s'appuyant sur un engagement conjoint et durable des entreprises et des acteurs de la formation et de l'accompagnement* **11 M€**

# Quels financements et quel accompagnement ? – Au niveau local

AAP	Projets attendus	Porteurs	Montant des projets	Aides
<b>Innovation</b> 	Projets individuels d'innovation ambitieux	PME, ETI de la région	150k€ à 1M€	Mixte AR/subvention dans un maximum de 50% des dépenses éligibles
<b>Filières</b> 	Renforcer la compétitivité des filières stratégiques régionales en permettant le recours à des moyens de production ou des infrastructures de R&D partagés et visant l'intégration renforcée d'un collectif d'acteurs économiques régionaux au sein d'une chaîne de valeur à fort potentiel	PME, ETI et GE de la région	500k€ à 4M€	75% subvention, 25% AR dans un maximum de 50% des dépenses éligibles
<b>i-Demo</b>  	Projets de développement expérimental et d'innovation industrielle, ambitieux et portés par des PME et des ETI en lien avec la recherche académique ayant notamment pour objectif la fabrication industrielle et la mise sur le marché de produits, de services et/ou procédés innovants à forte valeur ajoutée et à fort potentiel de croissance	Consortium constitués au minimum de 2 entreprises, dont une PME ou une ETI, et d'un ou de partenaires de la recherche académique*. Maximum de 5 partenaires.	1M€ à 4M€	100% subvention, taux variable selon la taille du chef de file
<b>Formation</b> 	Développement de nouvelles solutions de formation s'appuyant sur un engagement conjoint et durable des entreprises et des acteurs de la formation et de l'accompagnement	Consortium associant organismes de formation et entreprises ou filières de la région	500k€ à 4M€	100% subvention dans un maximum de 50% des dépenses éligibles

<http://france2030.auvergne-rhonealpes.fr/>

<http://cdcinvestissementsdavenir.achatpublic.com>

# Niveau National : les AAP et AMI de la SASN



**David SAINATI**

**Coordinateur interministériel  
Ministère de la Santé et de la Prévention**



# Quels financements au niveau national ?

## AAP et AMI de la SASN lancés

### Annonce prochaine des lauréats

#### AMI CMA :

Axe 1

• **Ouvert depuis le 17/12/21**

- Relève n°1 : 9 lauréats annoncés (22M€)
- Relève n°2 : 7 lauréats annoncés (17,5 M€)
- Relève n°3 : **en cours d'instruction**

#### AAP Tiers Lieux :

Axe 4

**Fermé :**

- Relève n°1 : 10 lauréats annoncés (16,7 M€)

### En instruction suite à une relève

#### AAP Entrepôts Données Santé :

Axe 3

• **Ouvert** depuis le 22/07/2022 :

- Relève n°1 le **11/10/2022** en cours d'instruction
- Relève n°2 le 12/04/2023

#### Concours i-Nov :

Axe 3

**Fermé :**

- Vague n°9 : 14 lauréats annoncés (17,8M€)
- **Vague n°10 en instruction**



# Quels financements au niveau national ?

## AAP et AMI de la SASN lancés

### Ouverts



#### Guichet diagnostic réglementaire :

- Ouvert

Axe 4

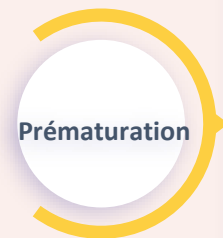


#### AAP Data Challenges :

- Fermé depuis le 11/11/2022

Axe 3

### En attente de lancement



#### AAP Prématuration :

- Clôturé le 28/02/2022

Axe 2

# Quels financements au niveau national ?

## AAP et AMI de la SASN lancés

### En cadrage



Axe 4

#### AAP Evaluation :

- **Vague n°2 clôturée** : 15 lauréats France 2030 annoncés (11 M€)
- **Vague n°3 ouverte**
  - Entre le 22 novembre 2022 et le 17 janvier 2023



Axe 4

#### AAP Imagerie

- Définition d'un nouvel AAP dédié à l'imagerie
- **Lancement pour S1 2023** (à confirmer)

# Et sur G\_NIUS ? Retrouvez toute l'actualité de la SASN



## Les actions de la stratégie d'accélération "Santé numérique"

La stratégie d'accélération est dotée de 670M€. Elle est composée de 35 actions et d'un AMI Santé numérique.

### Appel à manifestation d'intérêt Compétences et Métiers d'Avenir (AMI CMA)

Ouvert

**71 M €**  
montant total de l'action

**22 M €**  
montant déjà attribué

**9 consortiums**  
nombre de projets lauréats

#### Qu'est-ce que l'AMI CMA ?

L'enjeu de cet appel à manifestation d'intérêt (AMI) est de former les étudiants de demain en finançant des formations dédiées au numérique en santé. Le volet l'AMI CMA a cinq objectifs :

- Mettre en place des [modules de santé numérique dans les formations initiale](#) secteur sanitaire et médico-social par l'ensemble des opérateurs de formation
- Accroître la proportion de [spécialistes en numérique](#) possédant une culture en
- Accroître la proportion de [directeurs de structures sanitaires et médico-social](#) culture en santé numérique
- Accroître la proportion de [modules de santé numérique dans les formations](#)
- Accroître la proportion de [modules de santé numérique dans les formations](#) numérique

## Les 35 actions de la stratégie

## Les **lauréats** des AAP et AMI clôturés

### Appel à Manifestation d'intérêt Santé Numérique (AMI SN)

Clôturé

**97,9 M €**  
montant total de l'action

**55,6 M €**  
déjà attribués

**9**  
projets lauréats

#### Qu'est-ce que l'AMI Santé Numérique ?

L'enjeu de l'AMI est de **financer des projets innovants en santé numérique et identifier des projets pouvant être financés dans le cadre d'autres appels à projets de la stratégie d'accélération "Santé numérique"**

L'Appel à Manifestation d'intérêt "Santé numérique" répond à deux objectifs :

- Alimenter la construction de la stratégie en proposant à la fois des projets prêts à être financés et des projets plus prospectifs susceptibles d'être soutenus dans le cadre de futurs appels à projets ;
- Identifier les acteurs concernés et recueillir leurs propositions de projets sur le territoire français.

# Et sur G\_NIUS ? Un moteur de recherche pour retrouver les aides financières



## Un moteur de recherche

The screenshot shows the G\_NIUS search engine interface. At the top, there are logos for the French Republic, G\_NIUS, and AIDES TERRITOIRES. The main heading is "G\_NIUS, le Guichet National de l'Innovation et des Usages en e-Santé". Below this, it says "Trouvez une aide financière pour votre projet e-santé". There are two paragraphs of text: "Vous êtes entrepreneur en e-santé et vous cherchez un financement ? Retrouvez ci-dessous les aides pouvant contribuer au financement des projets de votre entreprise." and "Vous avez besoin d'aide pour maximiser les chances que votre dossier soit retenu ? Des structures dans vos régions sont là pour vous accompagner. Retrouvez la liste [ici](#) !". A red button labeled "Voir plus de détails" is visible. Below the main content, it says "162 résultats". There is a blue box with the message "Vous n'avez pas sélectionné de filtres. Obtenez des aides plus personnalisées en sélectionnant des critères lors de votre recherche." Below this, there are buttons for "Plus de critères", "Réinitialiser", and "Créer une alerte". The search filters section includes "Votre territoire" (with a dropdown menu), "Thématiques" (with a dropdown menu), and "Recherche textuelle" (with a text input field and a dropdown menu). There is also a "Trier par" dropdown menu and a red button labeled "Filtrer les résultats".



## Alimenté par 162 aides financières pour les entrepreneurs en eSanté

The grid displays six financial aid cards, each with a title, a category, and a calendar icon. The cards are:

- Accompagner la structuration des filières en Pays de la Loire - "Filières - PIA4"**
  - Porteurs d'aides: Epifrance, Direction régionale de l'Economie, de l'Emploi, du Travail et des Solidarités (DREETS) — Pays de la Loire
  - Nature de l'aide: Aide financière
  - Réurrence: Ponctuelle
  - Calendrier: Ouverture : 2 janvier 2022, Échéance : 31 décembre 2022
- Investir pour le développement de l'innovation - I-Démo région Ile-de-France**
  - Porteurs d'aides: Epifrance, Direction régionale de l'Economie, de l'Emploi, du Travail et des Solidarités (DREETS) — Ile-de-France
  - Nature de l'aide: Aide financière
  - Réurrence: Ponctuelle
  - Calendrier: Ouverture : 20 juin 2022, Échéance : 31 décembre 2022
- Investir pour le développement de l'innovation - I-Démo région Bretagne**
  - Porteurs d'aides: Epifrance, Direction régionale de l'Economie, de l'Emploi, du Travail et des Solidarités (DREETS) — Bretagne
  - Nature de l'aide: Aide financière
  - Réurrence: Récurrente
  - Calendrier: Ouverture prochaine de l'aide !, Ouverture : 26 octobre 2022, Échéance : 28 octobre 2025
- Développer les entreprises industrielles et de services sur les marchés porteurs et contribuant aux transitions énergétique, écologique et numérique**
  - Porteur d'aides: Epifrance
  - Nature de l'aide: Aide financière
  - Réurrence: Ponctuelle
  - Calendrier: Ouverture : 10 mai 2022, Échéance : 20 juin 2023
- Aide à la création et au développement d'entreprises**
  - Porteur d'aides: Communauté de communes Mad et Moselle
  - Nature de l'aide: Aide financière
  - Réurrence: Ponctuelle
  - Calendrier: Ouverture : 20 mai 2021, Échéance : 31 décembre 2022
- Aide au développement numérique**
  - Porteur d'aides: Communauté de communes Mad et Moselle
  - Nature de l'aide: Aide financière
  - Réurrence: Ponctuelle
  - Calendrier: Ouverture : 20 mai 2021, Échéance : 31 décembre 2022

# Et sur G\_NIUS ? Des fiches pédagogiques « prise en charge »

## Types de prises en charge

Vous voulez que votre solution soit prise en charge par l'assurance maladie, prise en charge via un acte médical ou soignant, ou achetée par un établissement de santé ? Découvrez toutes les modalités de prises en charge auxquelles vous pouvez prétendre

7 résultats dans « Fiche de remboursement »

Filter les résultats

Rechercher

Bénéficiaire

- Acheteur
- Exploitant DM
- Fabricant DM

Type de financement

- Fonds propres acheteur
- Droit commun
- Dérogatoire
- Expérimentation

Contexte d'utilisation

- Ville
- Etablissement

Appliquer

<b>Article 51 LFSS 2018</b> EXPÉRIMENTATION FABRICANT DM	<b>Fonds propres établissements</b> FONDS PROPRES ACHETEUR FABRICANT DM	<b>Forfait Innovation</b> EXPÉRIMENTATION FABRICANT DM
<b>Liste des actes prescrits (LAP)</b> DROIT COMMUN ACHETEUR	<b>Liste des produits et prestations (LPP)</b> DROIT COMMUN FABRICANT DM	<b>Prise en charge anticipée</b> DÉROGATOIRE EXPLOITANT DM
<b>Télésurveillance médicale</b> DROIT COMMUN		

“ 7 fiches pour découvrir le modes de **prise en charge des solutions numériques de santé** ”

# European scale : Financing Research, Innovation and uptake of digital solutions



**Saila RINNE**

**Head of Sector for policy in the unit “eHealth, Well-Being and Ageing”  
European Commission**

# Financing Research, Innovation and uptake of digital solutions



**DG Communications Networks, Content and Technology (DG CONNECT)**  
**Directorate H Digital Society, Trust & Cybersecurity**  
**Unit H3, eHealth, Well Being and Ageing**

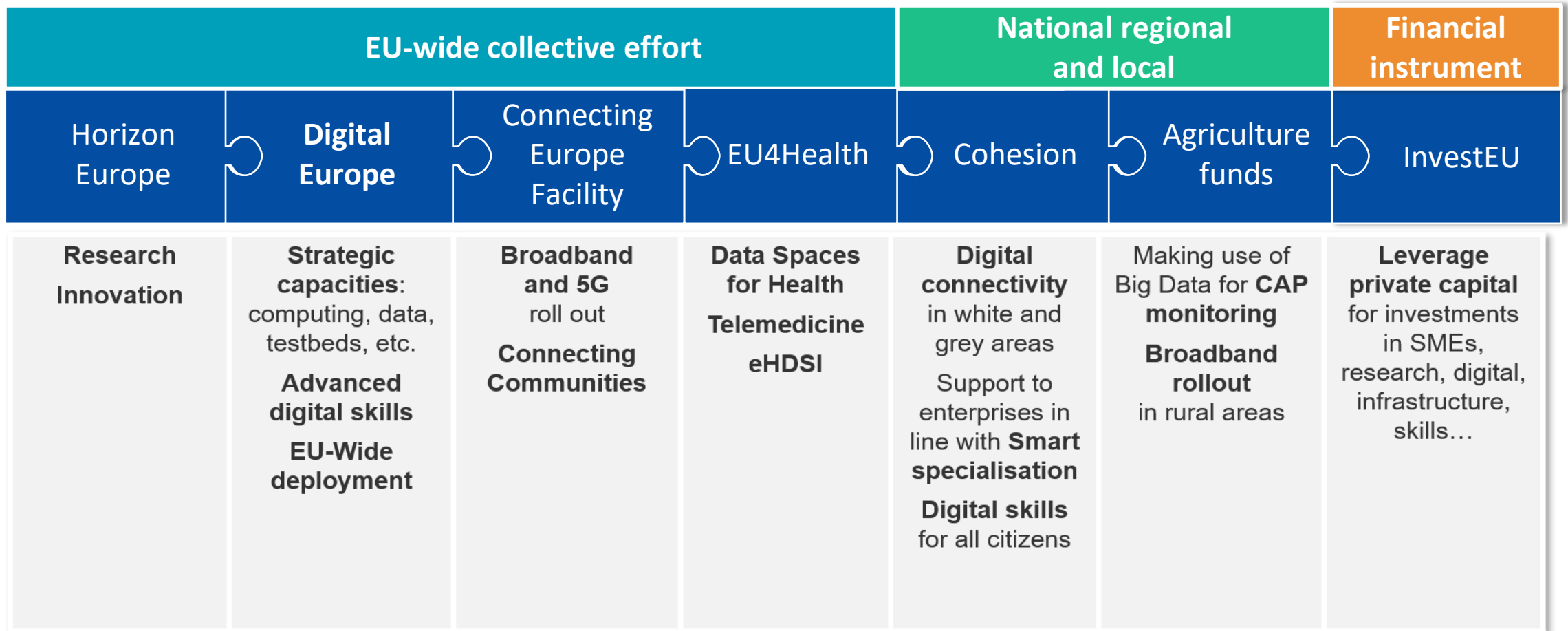
*Saila Rinne*  
*Head of Sector for policy*

21 November 2022





# EU programmes 2021 - 2027



# Horizon Europe – The EU Research & Innovation Programme

European Commission

#HorizonEU

HORIZON EUROPE

THE EU RESEARCH & INNOVATION PROGRAMME  
2021 – 2027

GLOBAL CHALLENGES AND EUROPEAN INDUSTRIAL COMPETITIVENESS of which	53 516
Health	8 246
Culture, creativity and inclusive society	2 280
Civil Security for Society	1 596
Digital, Industry and Space	15 349
Climate, Energy and Mobility	15 123
Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment	8 952
Non-nuclear direct actions of the Joint Research Centre (JRC)	1 970

# Health Cluster Horizon Europe Six destinations



1. Staying healthy in a rapidly changing society



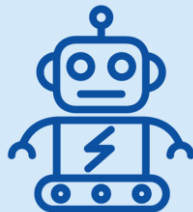
2. Living & working in a health-promoting environment



3. Tackling diseases & reducing disease burden



4. Ensuring access to innovative, sustainable & high-quality healthcare

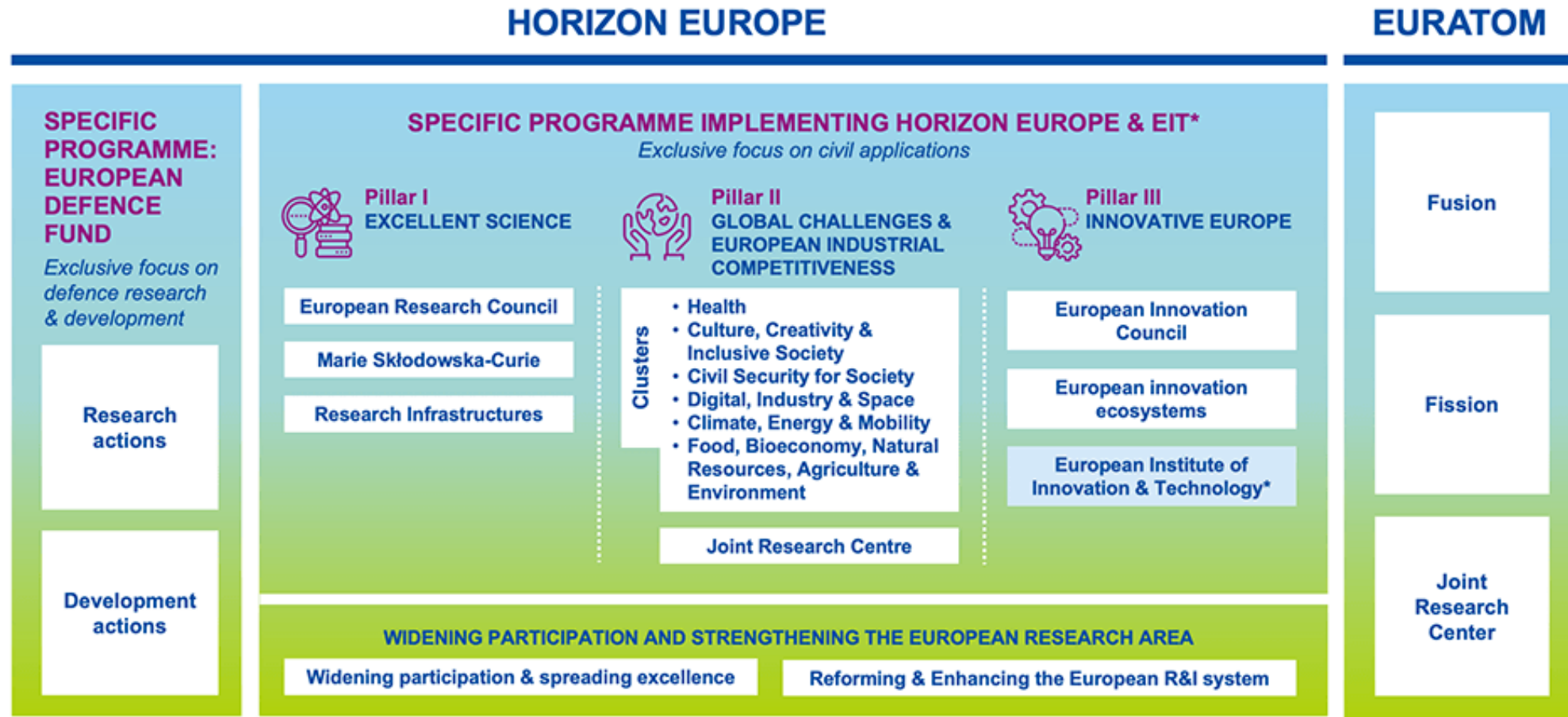


5. Unlocking the full potential of new tools, technologies & digital solutions for a healthy society



6. Maintaining an innovative, sustainable & globally competitive health industry

# European Innovation Council within Horizon Europe



\* The European Institute of Innovation & Technology (EIT) is not part of the Specific Programme

# European Innovation Council - main instruments and characteristics

## Pathfinder (TRL1-4)

- For consortia
- Early stage research on breakthrough technologies
- Grants up to €3/4 million

## Transition (TRL 4-6)

- For consortia and single entities
- Technology maturation from proof of concept to validation
- Business & market readiness
- Grants up to €2.5 million

## Accelerator (TRL 5-9)

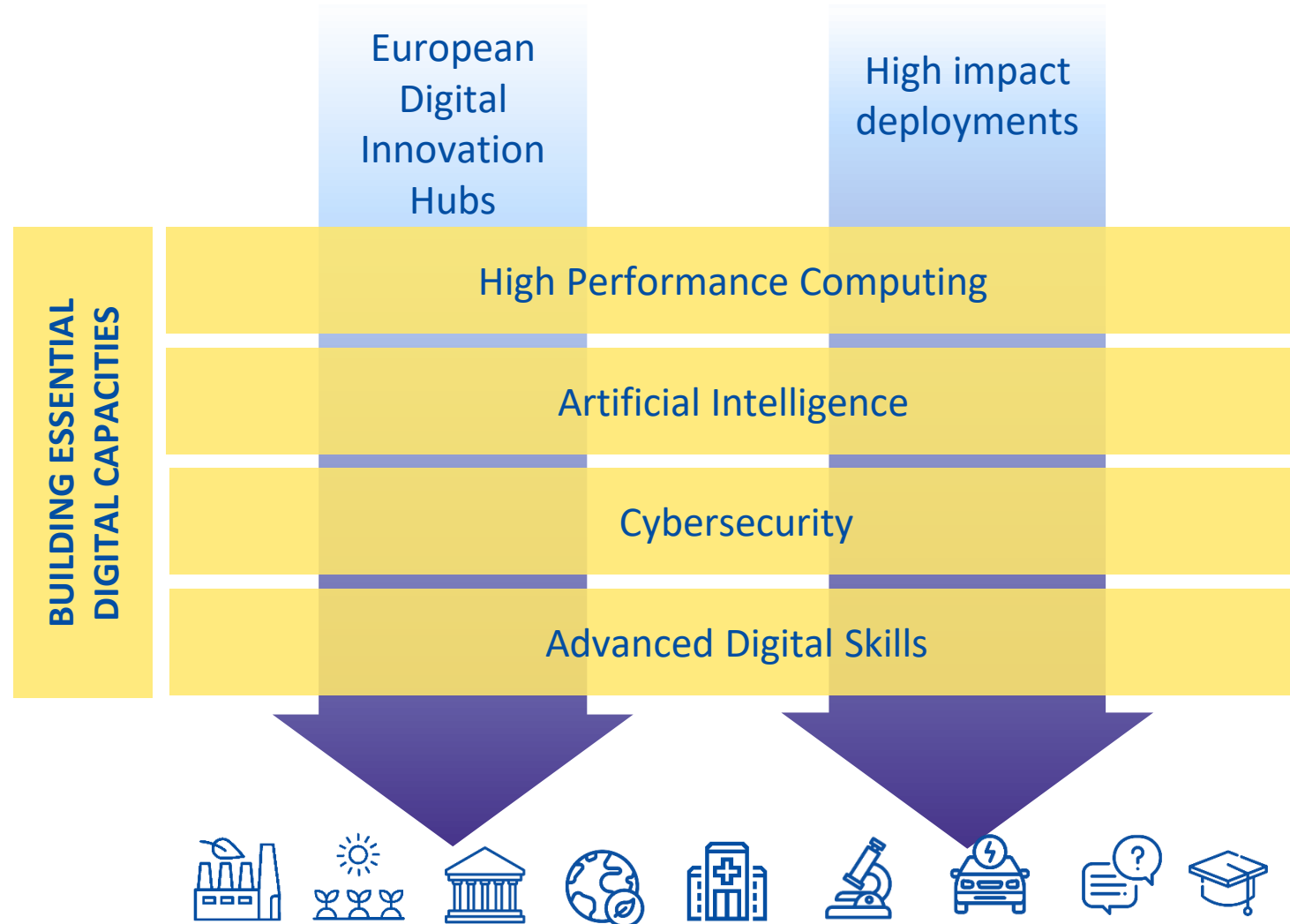
- For individual SMEs
- Development & scale up of deep-tech/ disruptive innovations by startups/ SMEs
- Blended finance (grants up to €2.5 million; equity investment up to €15 million or above)

- Focus on **breakthrough, market-creating, deep-tech**
- **Mainly bottom up** complemented by targeted funding on strategic technologies/ challenges
- Steered by **EIC Board** of leading innovators (entrepreneurs, investors, researchers, ecosystem)
- **Business Acceleration Services** (coaches/ mentors, corporates, investors, ecosystem)
- **Pro-active management** (roadmaps, reviews, re-orientations, etc) with EIC Programme Managers
- **Fast track access** to Accelerator for results from EIT, EIC Pathfinder,



# Digital Europe programme structure

## ACCELERATING THE BEST USE OF DIGITAL TECHNOLOGIES



# AI Testing and Experimentation Facilities (TEF)

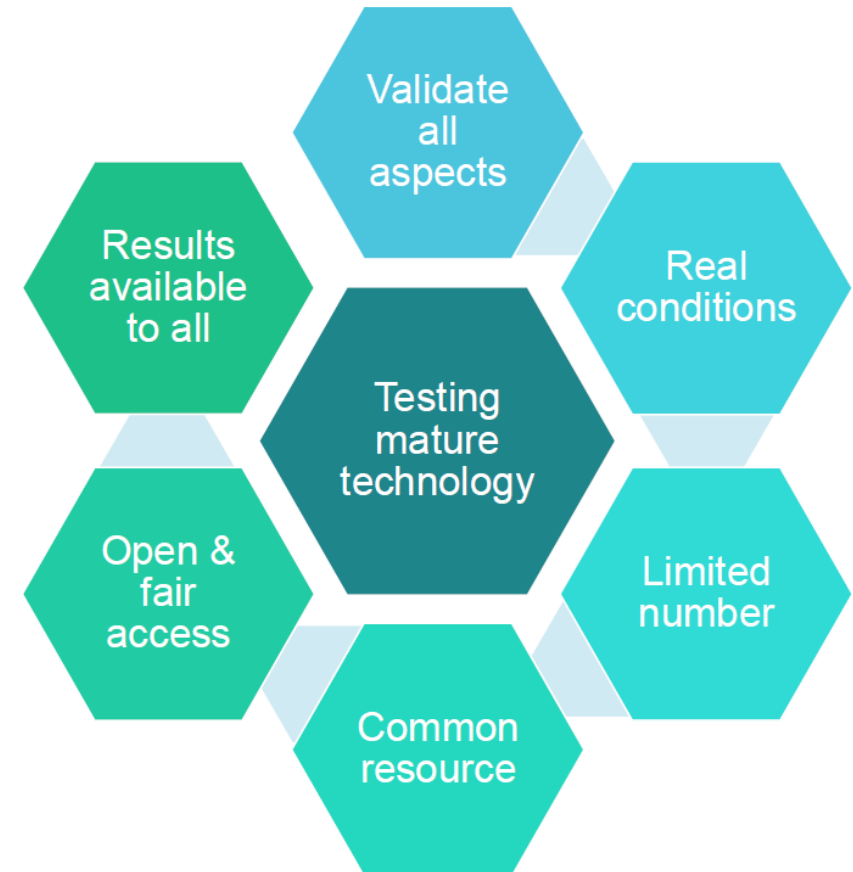
WORLD CLASS REFERENCE SITES FOR EXPERIMENTATION AND TESTING AI

REAL SETTING

ESSENTIAL SECTORS: AGRICULTURE, HEALTHCARE, MANUFACTURING AND SMART CITIES & COMMUNITIES

CONNECTED TO THE NETWORK OF DIGITAL INNOVATION HUBS

EQUIPPED WITH INFRASTRUCTURE & LATEST AI + ACCESS TO CLOUD/DATA/HPC...



<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/testing-and-experimentation-facilities>

# Funding & tender opportunities

European Commission | Funding & tender opportunities | Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)

English EN | Register | Login

SEARCH FUNDING & TENDERS | HOW TO PARTICIPATE | PROJECTS & RESULTS | WORK AS AN EXPERT | SUPPORT | Get started

Type your Keywords...  Match whole words only

GRANTS  TENDERS

Submission status

- Forthcoming (42)
- Open for submission (639)
- Closed (14246)

Programming period

Select a Programme period... x v

Filter by Programme / Programme group

Select a Programme... v

### Funding and tenders (10000)

Sort by: Submission status v

There are more than 10000 results, please refine your search criteria.

#### Next-generation AIoT applications – VEDLIoT-Open

VEDLIoT

<b>Programme</b>	Horizon 2020 Framework Programme (H2020 - 2014-2020)	<b>Status</b>	Open for submission
<b>Topic</b>		<b>Deadline model</b>	single-stage
<b>Opening date</b>	01 March 2022	<b>Deadline date</b>	08 May 2022 23:59:00 Brussels time

#### Tender: Technical Assistance for Improving Day Care and Home Care Services for the Elderly (YAGEP)

NEAR/ANK/2021/EA-RP/0004

Open for submission

<b>Procedure type</b>	Restricted	<b>Contract type</b>	Services
<b>Publication date</b>	09 April 2021	<b>Deadline date</b>	31 May 2021 16:00

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/>



The screenshot displays the Horizon Europe NCP Portal website. At the top, there is a navigation bar with a menu icon, the 'HE NCP PORTAL' logo, and a 'Login' button. The main content area is titled 'Latest News' and features four news cards, each with a header image, a title, a brief description, and a date.

- Card 1:** Header: 'NEW CALLS FOR PROPOSALS Second wave of EU4Health calls 2022'. Title: 'The 2nd wave of #EU4Health calls is open!'. Description: 'The calls focus on: Cancer Non-communicable diseases Public procurement in the health sector Apply by 28 February 2023'. Cluster: 'CLUSTER 1'. Date: '11 NOV 2022'.
- Card 2:** Header: 'April 2022'. Title: 'EU Citizen science: Inspiring examples of societal engagement for Horizon Europe'. Description: 'Citizen science, for which citizens collaborate with scientists on research and innovation, has the potential to improve the excellence and impact of research and deepen the relationship between science and society. This Results Pack showcases 12 EU-funded projects that are develop...'. Cluster: 'CLUSTER 2'. Date: '04 NOV 2022'.
- Card 3:** Header: 'INVITATION Restore our waters - Baltic Sea Region perspective Mission: Restore our Ocean and Waters'. Date: '17 November & 6 December 9:30 - 12:00 ONL'. Title: 'Restore our waters - Baltic Sea Region perspective'. Description: 'Estonian, Latvian, Lithuanian RDI Liaison Offices, and NCBR Poland in Brussels in cooperation with countries National Contacts Points (NCPs) are pleased to invite you to the series of webinars dedicated to the "Restore our ocean and waters" EU Mission. The first webinar, presenting...'. Cluster: 'CLUSTER 6'. Date: '04 NOV 2022'.
- Card 4:** Title: 'Creative solutions to Europe's challenges through social innovation'. Description: 'Social innovations are inventive responses that provide solutions to unmet social problems and needs, nurture social relationships and build new collaborations. These innovations can be products, services or models that address societal, business and governmental needs more effecti...'. Cluster: 'CLUSTER 2'. Date: '03 NOV 2022'.

Below the news cards is a 'See More' button. At the bottom of the page, there is a footer with the 'HE NCP PORTAL' logo, the text 'Horizon Europe NCP Portal', and a link to 'Recent tweets'.

# European scale : EIT Health initiatives



**Jérôme Fabiano**

**External Stakeholders Relations Lead, EIT Health France**

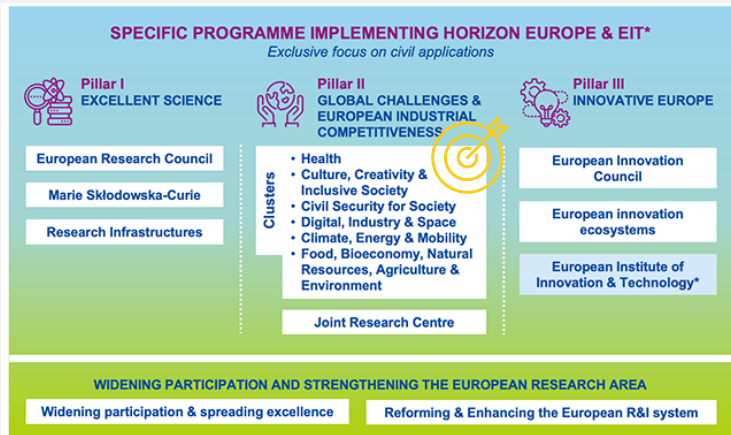
# Introduction to EIT Health

## Who We Are



EIT Health is 1 of 8 **Knowledge and Innovation Communities (KICs)** of the **European Institute of Innovation and Technology (EIT)**, an EU body.

EIT Health is an **Institutionalised Partnership under Horizon Europe's Pillar III – Innovative Europe.**

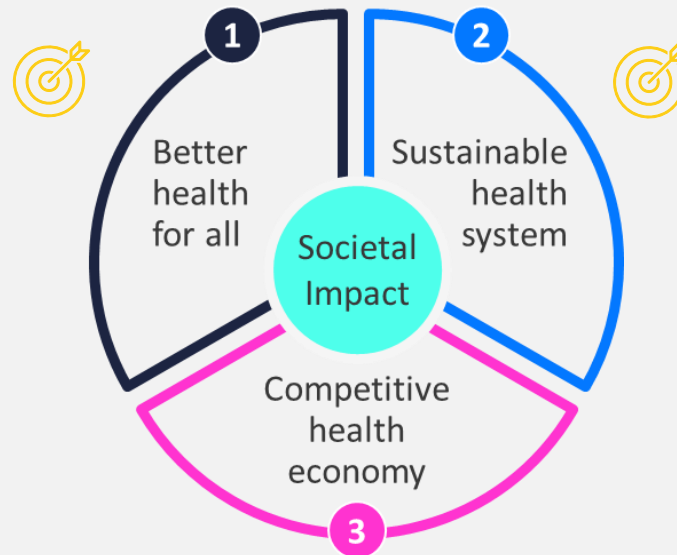


## What We Do



Our **Mission** is to tackle the EU 'health, demographic change and well-being' societal challenge **by means of powered innovation & technology.**

Our **Goals** are to deliver



## How We Do It

Within the EIT Health network, ~150 partner organisations from **academia, business, research** collaborate across disciplines, borders and sectors to reinforce excellence, create knowledge and innovation and encourage greater investment in innovation that delivers the outcomes that matter to citizens and patients.



\* non-exhaustive list

# Partner engagement with the new strategic direction of the flagships offers a set of additional, focused benefits over and above those currently available to Partner

## Business

e.g. Pharma, MedTech, Engineering, Consulting, Startups, SMEs



## Research

e.g. Science and Technology Institutes, Tech Transfer, Research hospitals/foundations



## Education

e.g. Universities, Medical training facilities, Business schools, Technical institutes



## High Value

## Care

e.g. Hospitals, Health insurers, HTA bodies



**New models to deliver healthcare**



**Collaboration with health care providers and payors** to generate evidence and validate value-based models for reimbursement

**Collaborative evidence generation** with existing health data repository and healthcare stakeholders and industry, to drive **process and service innovation in value-based care**

**Pathways for learners** to entrepreneurship and translation of research into innovative solutions

**Collaborate with other health stakeholders and innovator companies** to deliver solutions to support value-based care in real-world setting

**Facilitating the uptake of Digital Medical Devices & Diagnostics**



**Support accelerated validation, certification and market access** of DMDs for healthcare providers and academia

**Co-development of innovators' journey for launch of DMDs**, with opportunity to evaluate product path to market in real-world setting

Opportunity for learners to be **directly involved with new innovations and experts** in field to build entrepreneurship

Collaboration with innovators to **understand value of DMDs and integration into care pathways** for patient benefit

**Supporting the deployment of Important Projects of Common European Interest in Health (IPCEI) to address market failures**



**Enhanced access to IPCEI projects and EIT Health co-funding** outside of standard pathway and opportunity to focus on wider market improvements

**Enhanced access to IPCEI projects and EIT Health co-funding** with opportunity to apply and develop new research into **practical solutions to major EU challenges**

**Matchmaking opportunities to engage with IPCEI direct Partners**, to help shape novel response to market failures and increased access to EIT Health co-funding

**Matchmaking opportunities to engage with IPCEI direct Partners**, increased access to EIT Health co-funding and involvement in consortia tackling major EU health challenges

**Harnessing the full potential of health data for Innovation**



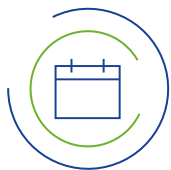
**Access to integrated, high quality, harmonised datasets** to help validate new innovations and R&D

**Access to novel data assets and collaborative projects on new frameworks and models** for how data can be valued and leveraged in future

**Raising data skills of learners, patients and citizens** and equip students to innovate using healthcare data

**Collaborate with innovators to explore value of existing datasets** and how they can be harnessed for patient benefit

# The process for implementing these flagship concepts will require two different types of calls each following a different process



## One-time Issues

- EIT Health has secured a **unique partnership** or role for its membership to take on an **extraordinary task** within the European Health Space
- The issue at hand is **time-bound** and its execution is only possible at a **specific moment in time**
- Selection, process etc. are specific to a **single issue**



## Continuous Call Issues

- EIT Health has identified with its membership a **clear and single challenge** in which EIT Health can be the right **Platform** for action
- The issue is pressing, but **action is not time-bound** and partners should be given **maximum time** to set-up consortia and match with the best possible partners

### Flagships following this process:



Supporting the deployment of Important Projects of Common European Interest in Health (IPCEI) to address market failures

**Please note:** the call timeline depends upon Member State agreements for the implementation of the IPCEI – EIT Health is ready to take action and will update its partnership as soon as possible

### Flagships following this process:



New models to deliver healthcare

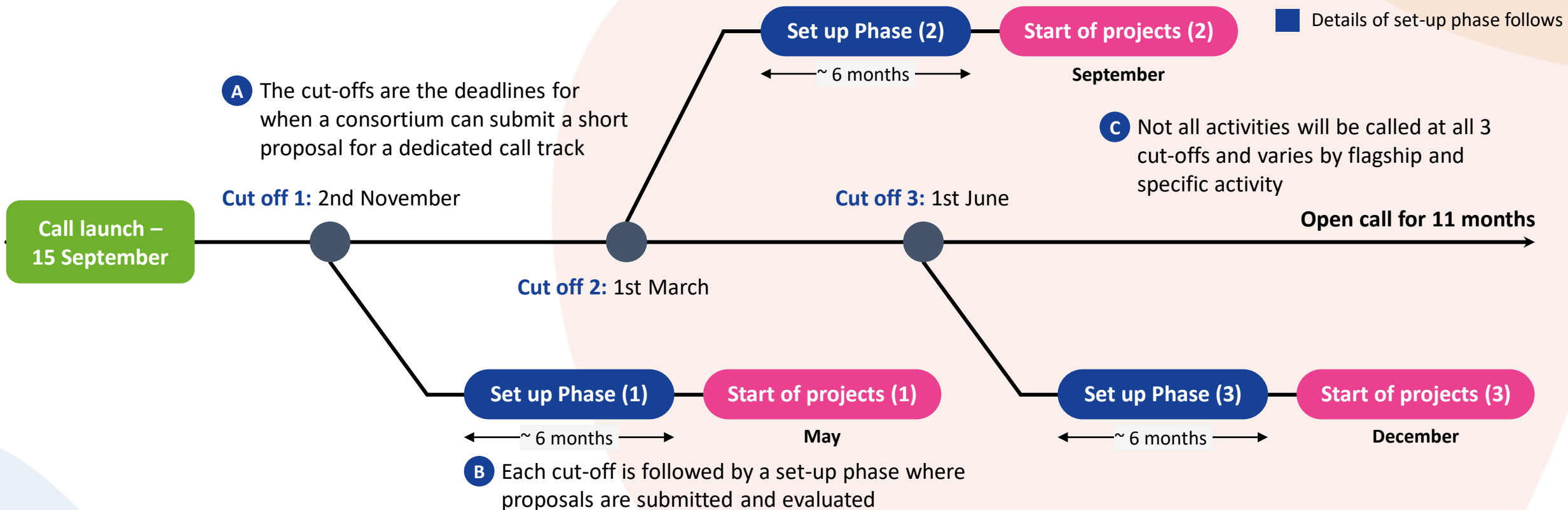


Harnessing the full potential of health data for Innovation



Facilitating the uptake of Digital Medical Devices

# The flagship process has different cut-off points for programme start dates, but innovation projects will run continuously through the year



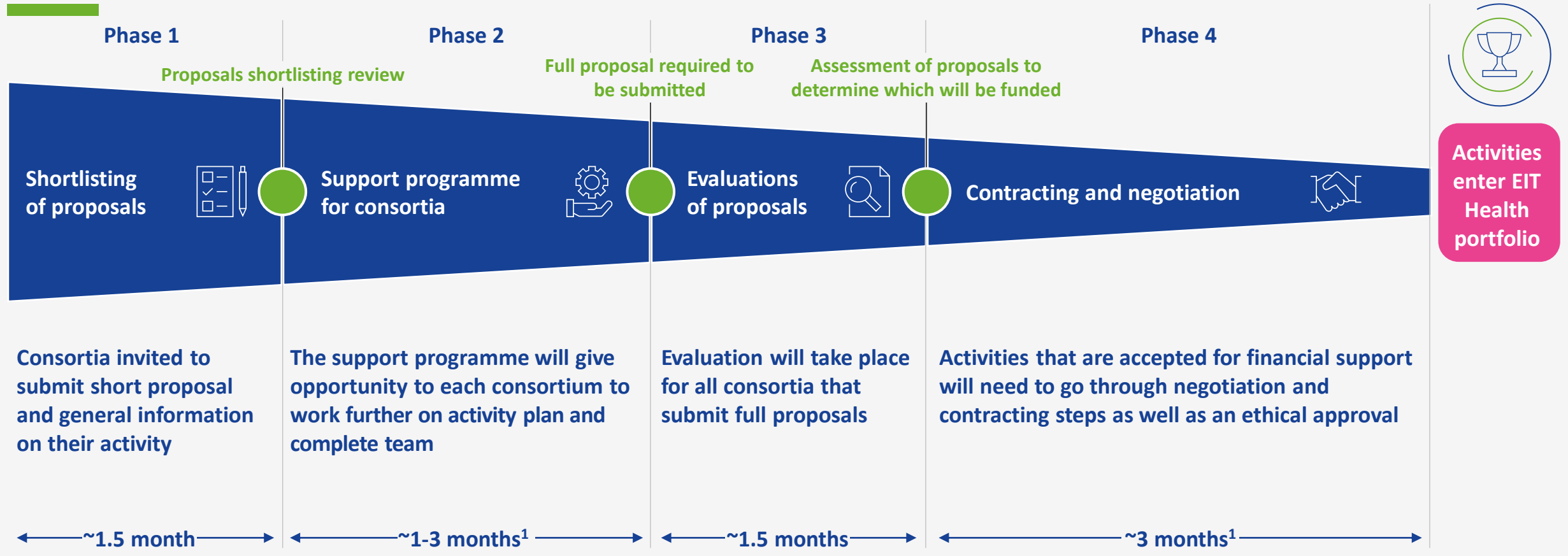
Looking ahead: this flagship process will be run in the same way each year for the 3 years covered by the Business Plan

# A four phase selection process will be used this year, intended to simplify the application process, strengthen proposals and enhance access to complementary

Set-up phase will be part of open call, which will run continuously throughout the year

Open call process

## Selection process: set up phase





European Institute of  
Innovation & Technology

# Higher Education I Initiative

## Call 3

Stefania Amorosi | Higher education manager  
FMT meeting | 3 November 2022



Funded by the  
European Union





# What is the HEI Initiative again?

- Capacity building initiative
- Aims at boosting the innovation and entrepreneurship capacity of European HEI
- Wants to attract 500+ HEI
- In 2023-2025 adds strategic link to Deep Tech Talent Initiative (DTTI)

## Key Figures

7 projects

52 organisations involved

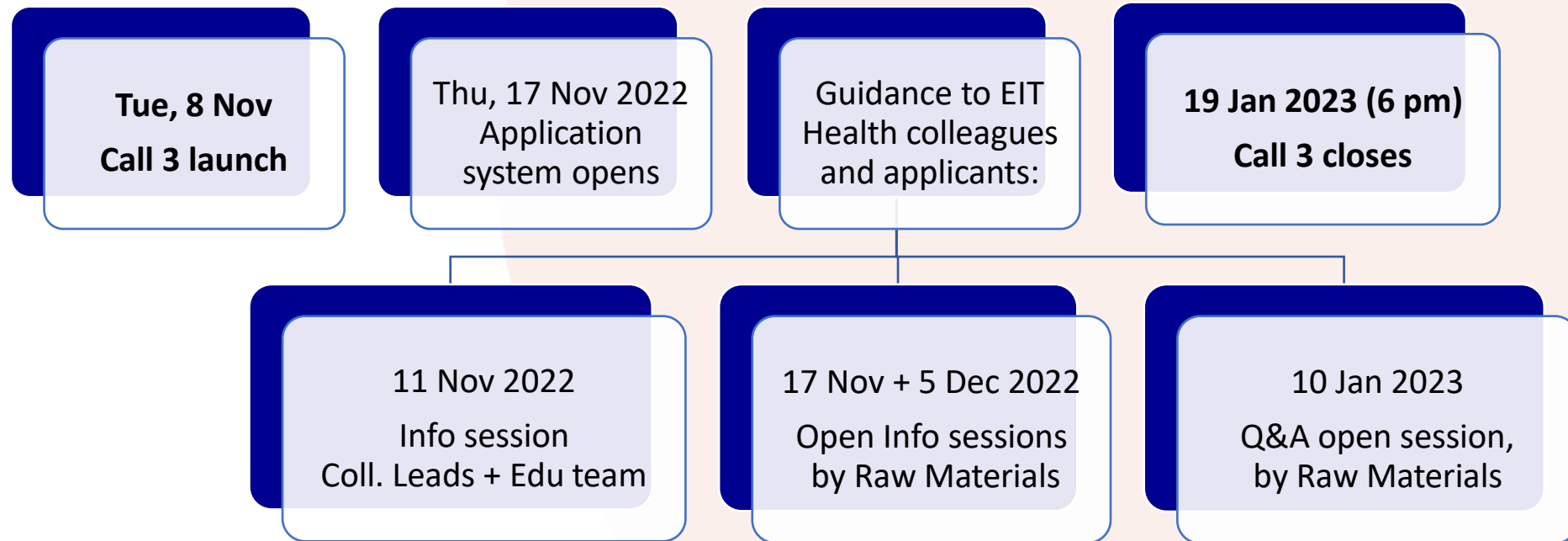
Partners from 25 different countries, of which 14 RIS countries

8.2 M EIT grant allocated, average 1.2 M / project (max funding allowed so far)

Normally 100% EIT grant but projects start contributing co-funding (total 134k euro so far)

On average: a single partner received 132 k EIT grant and contributed 20 k co-funding

# Timeline



## Main Focus

### Deliver on the Deep Tech Talent Initiative (DTTI)

- Providing deep tech training / skills development programmes for students, professors and non-academic staff – min. 500 persons trained / project
- Integrating deep tech fields of study in course curricula (biotech, AI, robotics, etc.)
- Supporting deep tech start-ups and spin-offs
- Facilitating deep tech-related innovations going to market
- Other activities fostering deep tech talent at universities

## Secondary Focus

### Develop a link to their regional/national Smart Specialisation Strategies (S3)

- Engaging with their local S3 contact point and explore any available S3-related funding in their Innovation Vision Action Plan.
- Establish/reinforce links to relevant thematic S3 platforms such as Agri-food, Energy, Industrial Modernisation, especially with regards to education and skills for S3.

Examples of S3 Industrial Modernisation partnerships: *Medical Technology, Personalised Medicine, Artificial Intelligence and Human Machine Interface (AI & HMI), Bio-economy, Sport & Vitality*

# Main elements



12M euro EIT grant  
Max funding/project: 750k  
65% to non-KIC partners



16 projects overall  
2 projects for EIT Health



15 months duration,  
April 2023 - June 2024

# Who is the call for ?

Higher Education Institutions (HEI) – act as coordinators

Intermediary organisations or associations which represent HEI

Research institutes

Business sector (SMEs, large companies, private or public)

Public bodies at local, regional or national level

# European scale : How to obtain reimbursement for digital health solutions in different countries ?



**Louisa Stuwe**

Project director - Ministerial eHealth delegation - French Ministry of Health

# Et sur G\_NIUS ? Décrypter la e-santé à l'étranger

## Décryptez la e-santé à l'international

Vous voulez vous développer dans d'autres pays ? Découvrez les démarches et points de contacts.



### L'Allemagne

[Accédez à la fiche pays](#)

Pionnière en matière de remboursement de l'innovation numérique et des applications de santé

- Le système de santé allemand est financé par l'intermédiaire d'un système d'assurance obligatoire public et privé. Les caisses d'assurance maladie en sont les acteurs clés, bien qu'elles évoluent au sein d'un cadre légal posé par l'Etat fédéral et exécuté par les 16 régions (Länder).
- C'est le premier pays à avoir mis en place un "fast track" pour le remboursement d'applications mobiles (DIGA).

### La Belgique

[Accédez à la fiche pays](#)

Plusieurs initiatives pour impulser la transformation numérique des soins de santé

- Au niveau européen, une participation très active du pays aux projets d'envergure en matière d'information de santé.
- Environ 10,4 millions de Belges ont donné leur feu vert au partage électronique de leurs données de santé.
- [HealthData.be](#) est la plateforme pour faciliter et standardiser l'enregistrement des données de santé.

### Le Danemark

[Accédez à la fiche pays](#)

Cinq régions qui organisent et assurent l'offre de soins

- Les bases de données de santé sont au cœur de la plateforme nationale dématérialisée et sécurisée [Sundhed.dk](#).
- Plusieurs agences dédiées, dont l'agence nationale de l'investissement [Invest in Denmark](#) impulsent le développement de l'innovation en santé numérique dans le pays.

### L'Espagne

[Accédez à la fiche pays](#)

La compétence de santé est donnée aux 17 communautés autonomes

- Chaque communauté autonome définit sa politique de santé et d'innovation, et ensemble, celle de l'Espagne.
- Le secteur privé occupe une place importante dans le pays et joue un rôle clé dans l'innovation en santé.

“


Comment se développer à l'international ?


Des clés pour décoder le fonctionnement de **10 pays**

- Allemagne
- Belgique
- Danemark
- Espagne
- Estonie
- Finlande
- Grèce
- Pays-Bas
- Portugal
- Suède

”

# Déroulé de l'atelier

**1** **G\_NIUS, au service des entrepreneurs du numérique en santé**  **16h30 (10 min)**

**2** **Quels financements et quel accompagnement ?**  **16h40 (40 min)**  
*Au niveau local, national et européen*

**3** **G\_NIUS se construit avec vous**  **17h20 (2 min)**



# Votre avis nous intéresse



**Aidez-nous à enrichir votre expérience  
sur **G\_NIUS** en répondant à l'enquête**

**Vos réponses nous permettront de construire les services de demain**