



Horizon Europe



*Oportunitats de col·laboració
CSMC i la Xarxa TECSAM
Juny, 2021*

ÍNDEX

1. Topics i interessos del CSMC i la Xarxa TECSAM
2. Ecosistema
3. Tòpics d'interés comuns: Clúster Salut i altres
4. Mapeig tecnològic Xarxa TECSAM

1. Topics i interessos comuns del CSMC i la Xarxa TECSAM

El Clúster de Salut Mental genera i dinamitza un ecosistema que promogui la salut mental de les persones. Impulsant la **millora de la competitivitat** de les empreses, la creació de llocs de treball, la formació i el talent dels seus professionals.

Amb la missió d'apropar la recerca aplicada, la Xarxa TECSAM neix formada per 29 grups de recerca catalans que investiguen sobre salut mental i tecnologia.

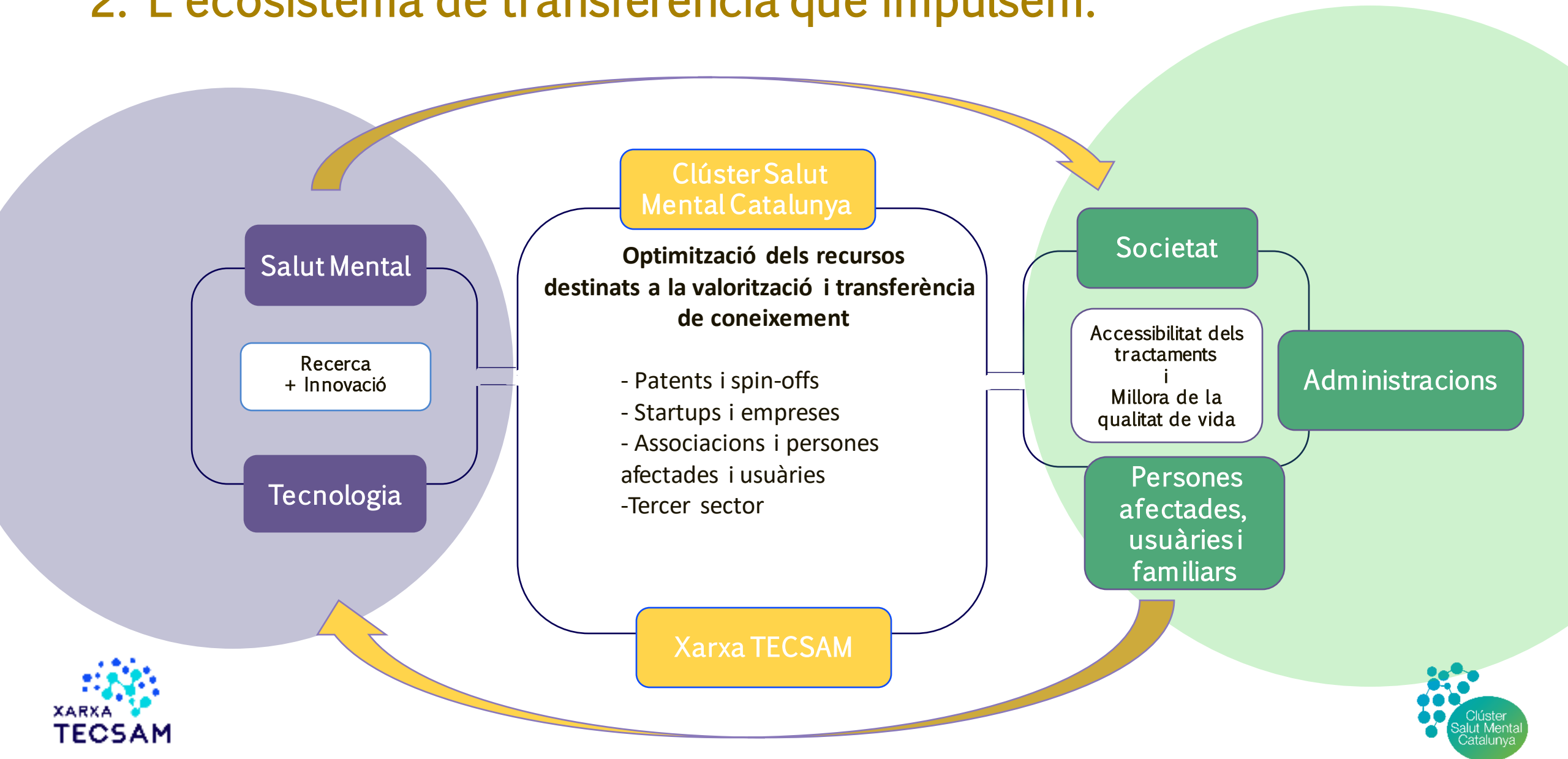
En partenariat, el Clúster Salut Mental i la Xarxa TECSAM, **busquem generar projectes** que neixin fruit de col·laboracions interdisciplinars, i de la transferència de coneixement des de la recerca fins a l'usuari/a, fent especial èmfasi en la creació d'empreses, i el desenvolupament de negoci.

A tal efecte, el finançament ofert pels diferents tòpics de la proposta Horizon Europe, és un marc excel·lent per trobar punts en comú entre el treball que realitzen els grups i la incorporació d'empreses, entitats en consorcis concrets.

En les següents pàgines, trobareu un mapeig dels interessos dels diferents grups. Els logotips que veureu a les diferents pàgines indiquen l'interès d'un grup o grups d'aquella institució en cada títol del tòpic.

Us animem a passejar per aquest breu anàlisi, i a que ens envieu les vostres mostres d'interès. Amb els encaixos muntarem reunions de treball concretes on es pugui detallar un projecte o proposta.

2. L'ecosistema de transferència que impulsem:



3. Topics d'interès de la Xarxa TECSAM i CSMC

HorizonEurope *ClusterHealth*

1. Staying healthy in a rapidly changing society

HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-02: Towards a **molecular and neurobiological understanding** of mental health and mental illness for the benefit of citizens and patients – RIA

HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-03: Healthy Citizens 2.0 - Supporting **digital empowerment and health literacy** of citizens – CSA

HORIZON-HLTH-2021-STAYHLTH-01-04: A roadmap for **personalised prevention** – CSA

HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-01-two-stage: **Boosting mental health** in Europe in times of change – RIA

HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-04-two-stage: Trustworthy **artificial intelligence (AI)** tools to predict the risk of chronic non-communicable diseases and/or their progression – RIA

HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-05-two-stage: **Prevention of obesity throughout the life course** – RIA



3. Tackling diseases & reducing disease burden

HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04-04: **Clinical validation of artificial intelligence (AI)** solutions for treatment and care – RIA

HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-07-03: **Non-communicable diseases risk reduction in adolescence and youth** (Global Alliance for Chronic Diseases- GACD)- RIA



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

HORIZON-HLTH-2021-CARE-05-01: **Enhancing quality of care and patient safety** – RIA



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

HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06-02: Next generation advanced therapies to treat highly prevalent and high burden diseases with unmet medical needs - RIA

HORIZON-HLTH-2021-TOOL-06-03: Innovative tools for use and re-use of health data (in particular of electronic health records and/or patient registries) - RIA

HORIZON-HLTH-2022-TOOL-11-02: New methods for the effective use of real-world data and/or synthetic data in regulatory decision-making and/or in health technology assessment – RIA

HORIZON-HLTH-2022-TOOL-12-01-two-stage: Computational models for new patient stratification strategies – RIA

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

HORIZON-HLTH-2021-IND-07-03: Promoting a trusted mHealth label in Europe: uptake of technical specifications for quality and reliability of health and wellness apps – CSA



3. Topics d'interès de la Xarxa TECSAM i CSMC

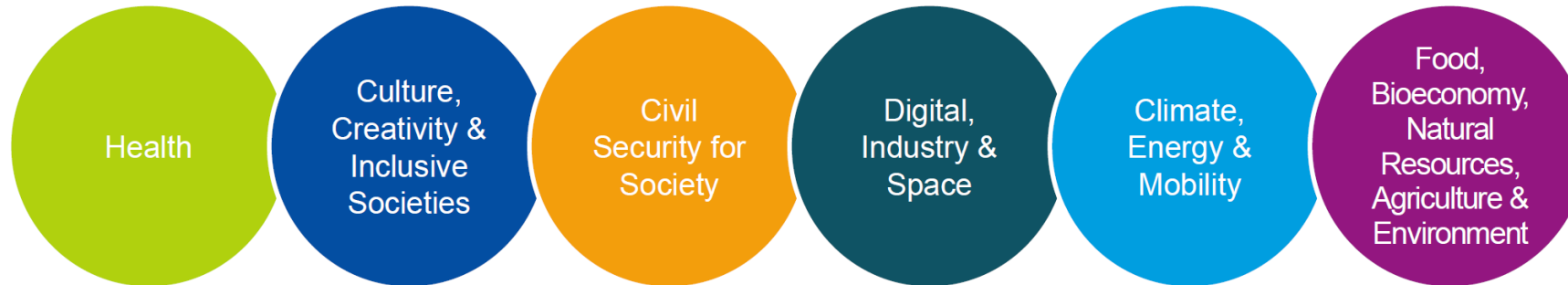
Horizon Europe *Altres Clústers*



HORIZON-CL2-TRANSFORMATIONS-2021-01-07: Integration of emerging new technologies into education and training – RIA

HORIZON-CL2-HERITAGE-2021-01-06: Cultural and creative industries as a driver of innovation and competitiveness - RIA

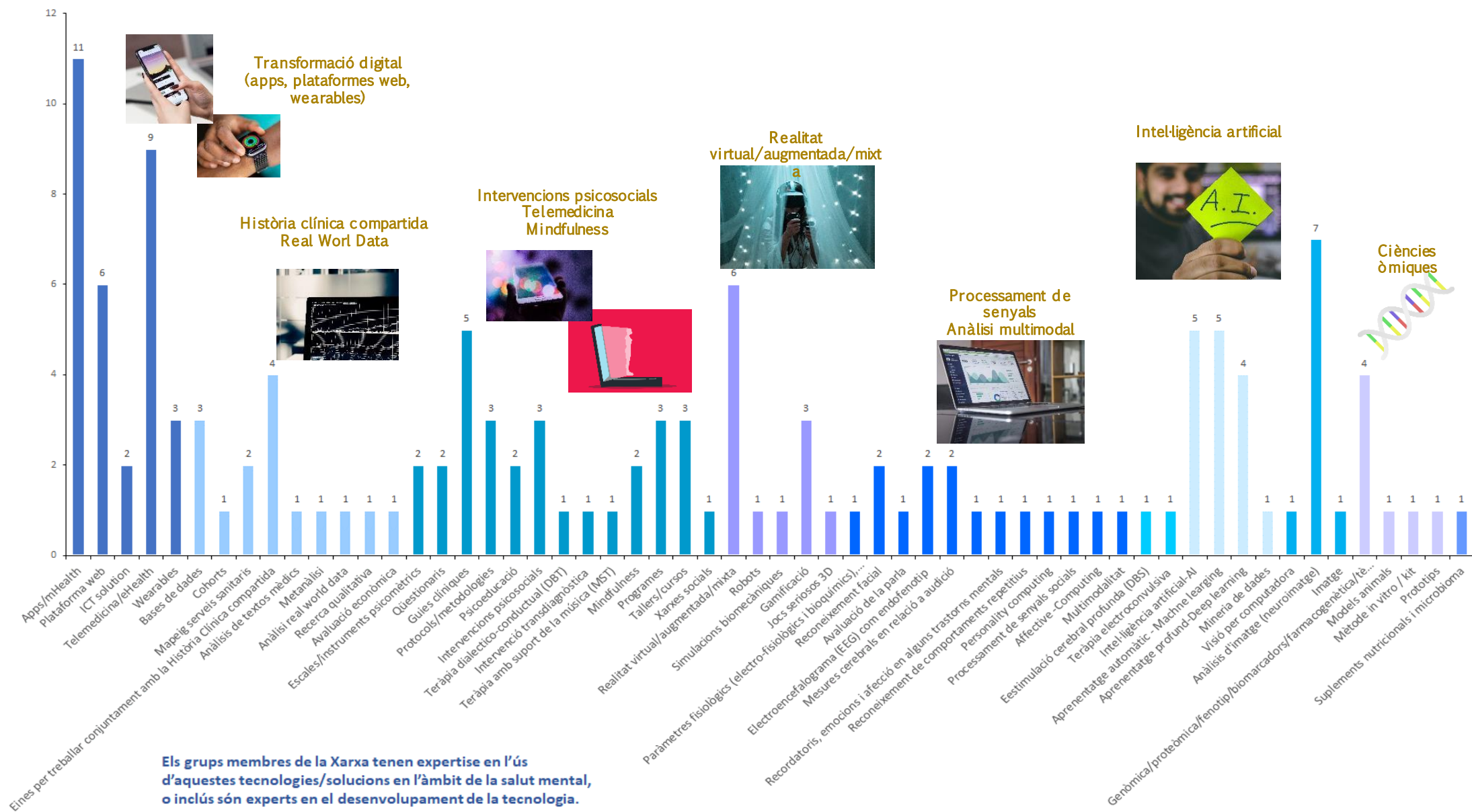
HORIZON-CL2-HERITAGE-2021-01-04: Games and culture shaping our society - RIA



HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-19: Testing innovative solutions on local communities'-demand(IA)- IA



4. Tecnologies Xarxa TECSAM



Vols més informació? Et contactem

[Fes click aquí per contactar](#)

