



HORIZON 2020

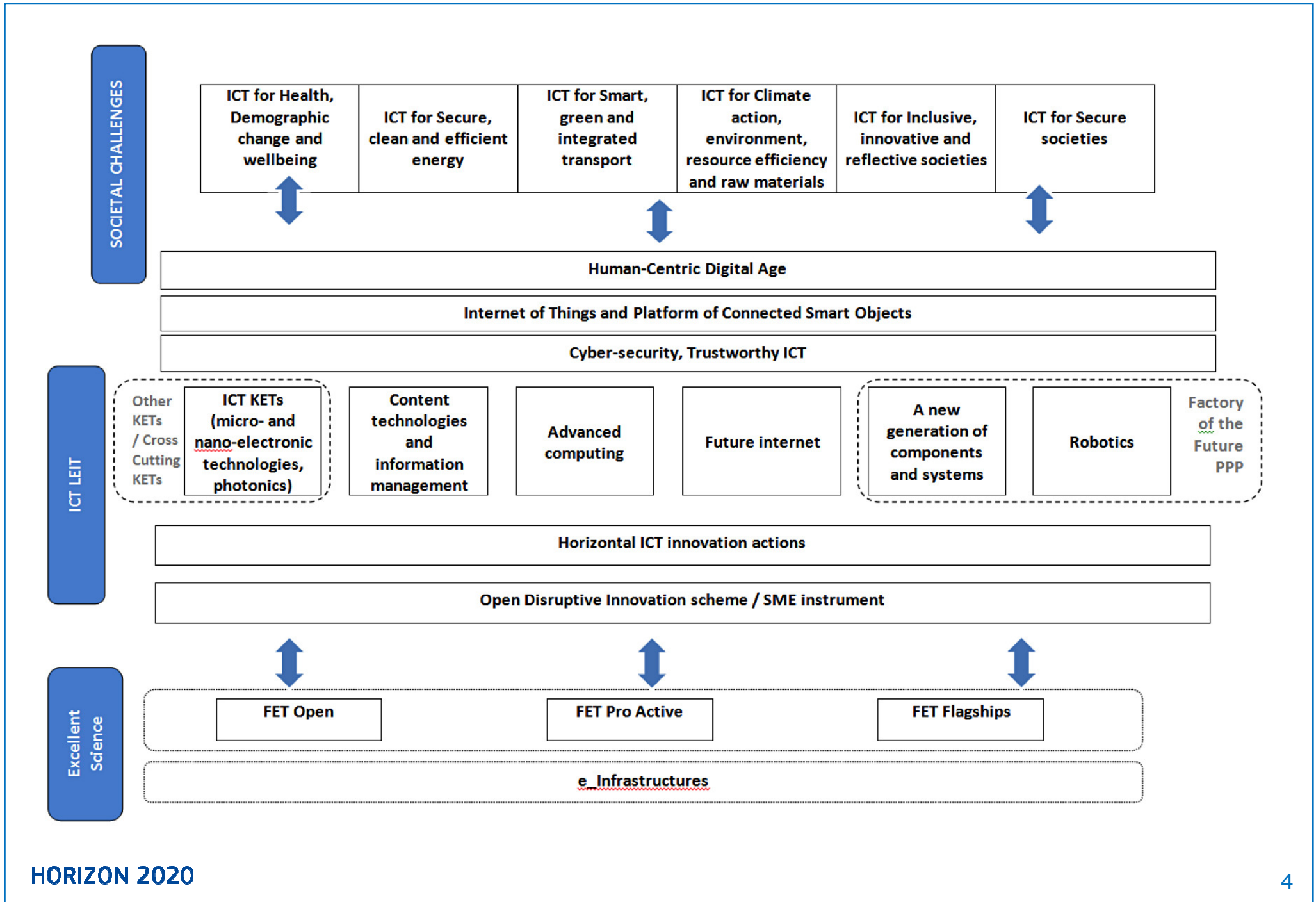
Orizont 2020

ICT in LEIT - Apeluri 2014-2015

*Gabriel Neagu
Cercetător gr.I, ICI București
Punct național de contact ICT
<gneagu@ici.ro>*

Agenda

- ICT in Orizont 2020
- Apeluri de proiecte în 2014-2015
- Reguli de participare
- Adrese utile



LEIT - Apeluri ICT în 2014-2015

■ Advanced Computing:

- ICT 4 – 2015: Customised and low power computing / 57 Meuro

■ Future Internet:

- ICT 14 – 2014: Advanced 5G Network Infrastructure for the Future Internet / 125 Meuro (25.11.2014)
- ICT 8 – 2015: Boosting public sector productivity and innovation through cloud computing services / 22 MEuro
- ICT 10 – 2015: Collective Awareness Platforms for Sustainability and Social Innovation / 37 MEuro
- ICT 12 – 2015: Integrating experiments and facilities in FIRE+ / 18 MEuro

LEIT - Apeluri ICT în 2014-2015

- Content technologies and information management:
 - ICT 16 – 2015: Big data – research / 39 MEuro
 - ICT 19 – 2015: Technologies for creative industries, social media and convergence / 41 MEuro
 - ICT 20 – 2015: Technologies for better human learning and teaching / 52 MEuro

- Robotics:
 - ICT 24 – 2015: Robotics - support to roadmap-based research / 83 MEuro

LEIT - Apeluri ICT în 2014-2015

- Micro- and nano-electronic technologies, Photonics:
 - ICT 25 – 2015: Generic micro- and nano-electronic technologies / 50 MEuro
 - ICT 27 – 2015: Photonics KET - manufacturing base in photonics / 44 MEuro
 - ICT 28 – 2015: Cross-cutting ICT KETs / 56 MEuro
- ICT Cross-Cutting Activities:
 - ICT 30 – 2015: Internet of Things and Platforms for Connected Smart Objects / 51 MEuro

LEIT - Apeluri ICT în 2014-2015

- Horizontal ICT Innovation actions:
 - ICT 34 – 2015: ICT contribution to pilot for co-investments by business angels in innovative ICT firms / 15 MEuro
 - ICT 35 – 2014: Innovation and Entrepreneurship Support / 5 MEuro
 - ICT 36 – 2015: Pre-commercial procurement open to all areas of public interest requiring new ICT solutions / 3 MEuro
 - ICT 37 – 2014-15: Open Disruptive Innovation Scheme (implemented through the SME Instrument) / 45 MEuro

Reguli de participare

■ Condiții minime de participare:

- Pentru acțiuni de colaborare: cel puțin 3 entități juridice din trei state membre / asociate
- Pentru Instrumentul IMM, programe de cofinanțare, acțiuni de coordonare și suport: o entitate juridică dintr-un stat membru / asociat

■ Eligibilitate pentru finanțare:

- Entități cu sediul în țări membre / asociate / terțe țări conform WP
- Entități înființate conform Legii Uniunii Europene
- Organizațiile de interes european internațional
- Alte entități pot primi finanțare dacă:
 - ◆ participarea este esențială pentru obiectivele finanțate, sau
 - ◆ o astfel de finanțare este prevăzută în acorduri bilaterale între UE și respectiva țară terță / organizație internațională

Reguli de participare

- Evaluarea propunerilor:
 - Criterii:
 - ◆ Excelența
 - ◆ Impact
 - ◆ Calitatea și eficiența implementării
 - Evaluarea este efectuată de experți independenți
 - Posibilitatea unei proceduri de depunere în două etape

Reguli de participare

- Criterii de selecție a organizațiilor participante:
 - Capacitatea operațională:

Aplicantul trebuie să dețină competențele și calificările profesionale stipulate în programul de lucru pentru acțiunea respectivă, care pot fi evaluate pe baza experienței profesionale și a referințelor în domeniul respectiv
 - Capacitatea financiară:
 - ◆ Verificarea vizează coordonatorii acțiunilor respective, care primesc o contribuție UE egală sau mai mare de 500.000 Euro
 - ◆ Verificarea nu se aplică instituțiilor publice, instituțiilor de învățământ mediu și superior

Reguli de participare

- Reguli de atribuire a grantului:
 - 5 luni pentru informarea aplicanților privind rezultatele evaluării științifice
 - 3 luni pentru semnarea Acordului de grant

LEIT - Apeluri ICT în 2014-2015

■ Termene:

- ICT 2014:
 - ◆ Depunere: 25.11.2014
- ICT 2015:
 - ◆ Publicare: 15.10.2014
 - ◆ Depunere: 14.04.2015
- Instrumentul IMM:
 - ◆ Faza 1:
 - 2014: 18.06 / 24.09 / 17.12
 - 2015: 18.03 / 17.06 / 17.09 / 16.12
 - ◆ Faza 2:
 - 2014: 09.10 / 17.12
 - 2015: 18.03 / 17.06 / 17.09 / 16.12

Adrese utile

- Orizont 2020 pe site-ul MEN:
 - <http://www.research.edu.ro/ro/articol/3285/Orizont2020>
- Research & Innovation - Participant portal:
 - <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>
- Programul de lucru ICT pentru 2014-2015:
 - http://ec.europa.eu/research/participants/portal/doc/call/h2020/common/1587758-05i._ict_wp_2014-2015_en.pdf
- Lista apelurilor:
 - http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/master_calls.html
- Manualul online pentru Orizont 2020:
 - http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/index_en.htm
- Portalul Ideal-ist: <http://www.ideal-ist.eu/>

Vă mulțumesc pentru atenție !