



verso
**Horizon
 Europe**

Verso Horizon Europe

Sei Cluster per le sfide globali e la
 competitività industriale europea

ROMA 4 MARZO 2020

SEDE: AULA MAGNA DEL RETTORATO,
 SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA - PIAZZALE ALDO MORO, 5

Horizon Europe sostituisce e aggrega le sfide della società presenti in Horizon 2020 con sei Cluster per affrontare le sfide globali e aumentare la competitività industriale europea.

Il compito dei Cluster sarà promuovere tecnologie fondamentali e soluzioni a supporto delle politiche dell'Unione Europea e degli obiettivi di sviluppo sostenibile.

- Salute
- Cultura, creatività e società inclusive
- Sicurezza civile per la società
- Digitale, industria e spazio
- Clima, energia e mobilità
- Prodotti alimentari, bioeconomia, risorse naturali, agricoltura e ambiente

Le parole d'ordine dei Cluster saranno interdisciplinarietà, intersettorialità/transettorialità, cross-policy "interdisciplinary, cross-sectoral, cross-policy, crossborder".

- Come potranno essere raggiunti tali obiettivi (all'interno dei progetti)?
- Riusciranno i cluster ad abbattere realmente le barriere settoriali?
- In che modo dovranno operare in questo nuovo contesto le varie comunità scientifiche e industriali, cristallizzate / definite da Horizon 2020?
- Come interagiranno i cluster con le missioni?

Il panorama che Horizon Europe sta delineando forza delle riflessioni anche a livello di sistema nazionale. Resta fondamentale assicurare il trasferimento degli interessi nazionali verso le istituzioni europee, nella consapevolezza che le comunità coinvolte sono varie e non sempre hanno delle sedi in cui dialogare in modo intersettoriale e interdisciplinare.

"In the Horizon Europe work programme we can strike the right balance by making individual research topics less prescriptive and more impact driven, thus increasing the freedom of our potential beneficiaries. Coupled with innovation, this will support the Union in its transition to a climate-neutral, healthy, prosperous and fair society."

Mariya Gabriel, Commissioner Innovation, Research, Culture, Education and Youth



verso
**Horizon
 Europe**

Verso Horizon Europe

Sei Cluster per le sfide globali e la
 competitività industriale europea

ROMA 4 MARZO 2020

SEDE: AULA MAGNA DEL RETTORATO,
 SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA - PIAZZALE ALDO MORO, 5

PROGRAMMA

- 08.45 – 09.30** **REGISTRAZIONE**
- 09.30 – 10.00** **APERTURA E SALUTI DI BENVENUTO**
Eugenio Gaudio, *Magnifico Rettore Sapienza Università di Roma*
Marco Falzetti, *Direttore APRE*
- 10.00 – 10.30** **LA FILOSOFIA DEI CLUSTER**
 KEYNOTE
Renzo Tomellini,
*Capo Unità “Horizon Strategic Planning & Programming (Co-design & Co-creation)” - RTD.A.3, DG
 Ricerca e Innovazione—Commissione europea*
- 10.30 - 11.30** **OLTRE I SILOS: SPAZIO A INTERDISCIPLINARITÀ E INTERSETTORIALITÀ**
 TAVOLA ROTONDA
Moderatore: Teodoro Valente, *Prorettore alla Ricerca, Innovazione e Trasferimento Tecnologico,
 Sapienza Università di Roma*
I relatori della tavola rotonda rappresentano alcuni degli stakeholder attivi nei sei cluster.
Giulio Ecchia, Dipartimento di Scienze Economiche, Alma Mater Studiorum - Università degli Studi di
 Bologna
Vito Morreale, Direttore “Industry and Security Technologies, Research and Innovation (IS3) Lab”,
 Engineering
Nicoletta Amodio, Responsabile Industria e Innovazione Confindustria
Michele De Nigris, Direttore Dipartimento Sviluppo sostenibile e fonti energetiche, RSE - Ricerca sul
 Sistema Energetico
Lorenzo Maria Donini, Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sapienza Università di Roma
- 11.30 -12.30** **PRONTI AI BLOCCHI DI PARTENZA?**
 Conversazione con Renzo Tomellini e Fulvio Esposito.
Moderatore: Marco Falzetti, *APRE*
Renzo Tomellini, *Capo Unità “Horizon Strategic Planning & Programming (Co-design & Co-creation)”
 - RTD.A.3, DG Ricerca e Innovazione—Commissione europea*
Fulvio Esposito, *Rappresentante nazionale italiano nel Comitato Orizzontale shadow di Horizon
 Europe, MUR*
- 12.30 – 13.00** **CONCLUSIONI**