



CNEL
consiglio nazionale
economia e lavoro

osservatorio
politiche urbane
territoriali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

PROSSIMITÀ, DIGITAL TWINS, BIG DATA E GESTIONE DEI TERRITORI

CICLO DI SEMINARI
PROSSIMITÀ E DIVARIO
DI CITTADINANZA

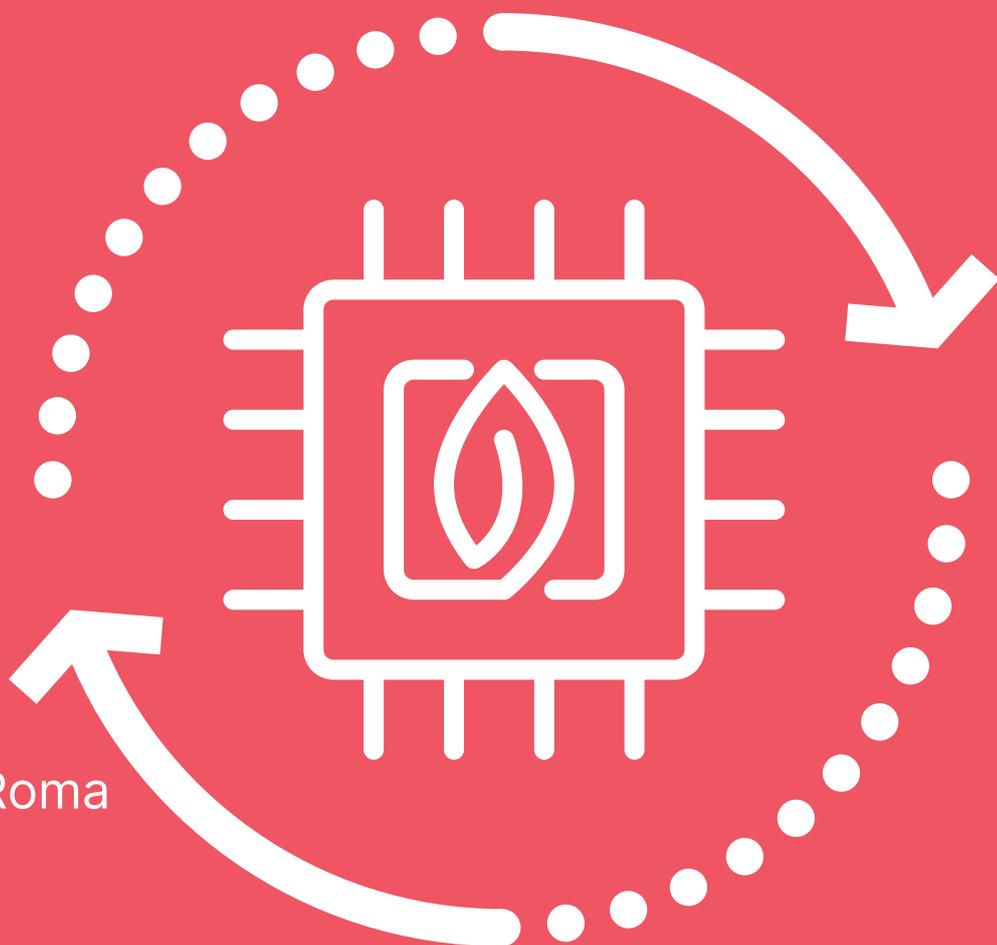
Prossimità fisica e aumentata
Riduzione del divario di cittadinanza
Benessere e riequilibrio territoriale

Transizione
digitale ed
ecologica
e riequilibrio
dei territori

13 LUGLIO 2022
→ CNEL
Viale Lubin 2, Roma

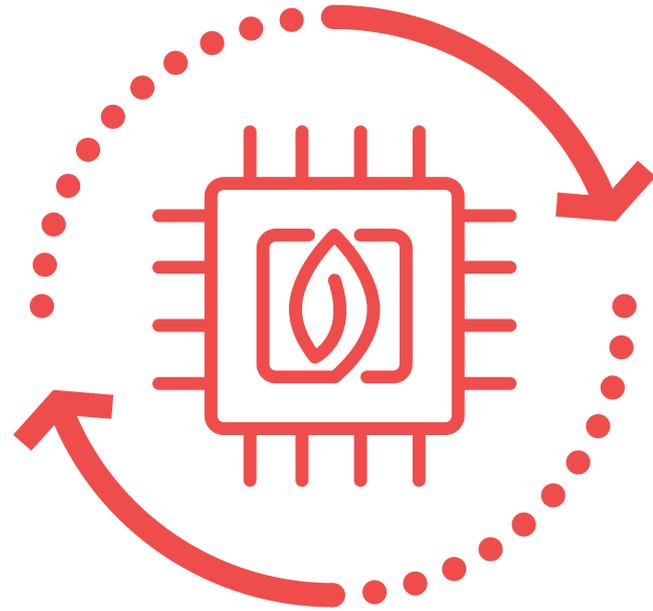


L'evento sarà trasmesso in diretta su piattaforma ZOOM al link:
https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_XDMMxi8wQbutLyj6_eRDTQ
e in differita sul canale YouTube del CNEL



PROGRAMMA

13 LUGLIO 2022
→ CNEL
Viale Lubin 2, Roma



- 9.50** → *Introduzione*
Tiziano Treu, Presidente CNEL
- 10.00** → *Nuove sfide nella gestione dei patrimoni e del territorio*
Maurizio Savoncelli, Consigliere CNEL
- 10.20** → *La prossimità fisica e aumentata, Big data e Digital Twins*
Saverio Mecca, Università di Firenze
- 10.30** → *Big data, digital twins per la gestione della transizione ecologica e digitale*
Domenico Lopreato, Ministero innovazione tecnologica e transizione digitale
- 10.40** → *Digital Twin e Intelligenza Collettiva per la gestione dell'ambiente costruito*
Berardo Naticchia, Università Politecnica delle Marche
- 11.00** → *Il ruolo dei Digital Twins nella transizione digitale*
Mario Tartaglia, Ferrovie dello Stato Italiane
- 11.20** → *Digital Twin per la gestione delle Infrastrutture di rete*
Daniela Aprea, Italferr
- 11.40** → *Big Data georeferenziati e statistiche territoriali: l'esperienza Istat*
Roberta Radini, Istat
- 12.00** → *Digital Twin: I progetti di Leonardo SpA*
Carlo Cavazzoni, Leonardo Spa
- 12.20** → *Dal BIM ai Digital Twins per la gestione dei patrimoni edilizi delle Università*
Giuseppe Di Giuda, Università di Torino
- 12.40** → *Smart city verso I digital twins*
Paolo Nesi, Università di Firenze
- 13.00** → *Innovazioni digitali nella gestione delle infrastrutture e della mobilità*
Davide Ciferri, Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili

PAUSA

- 14.40** → *Il programma UE Copernicus per l'osservazione della terra*
Federico Cinquepalmi, Università di Roma "Sapienza"
- 15.00** → *Le competenze per assistere i territori nel contesto dei servizi a valore aggiunto di Copernicus*
Andrea Taramelli, Programma Copernicus
- 15.20** → *Servizi Copernicus Land - Accesso alle immagini satellitari e ai principali servizi disponibili per il monitoraggio dell'ambiente e del territorio*
Michele Munafò, ISPRA
- 15.40** → *SIT "sistema informatico territoriale" per la gestione del territorio*
Paolo Nicolosi, Consiglio Nazionale dei Geometri
- 16.00** → *Innovazioni digitali nella gestione del patrimonio edilizio sanitario*
Andrea Costa, Sottosegretario di Stato alla Salute
- 16.20** → *Evoluzione digitale nella gestione del patrimonio demaniale*
Massimo Bollati, Agenzia del Demanio
- 16.40** → *Piattaforme digitali per la gestione dell'ambiente costruito*
Nicola Furcolo, ACCA Software
- 17.00** → *Da BIM a Digital Twin per la gestione dei cantieri e della sicurezza*
Vito Getuli, Università di Firenze
- 17.20** → *Digital Twins del sistema porti della Regione Lazio*
Fabrizio Cumo, Università di Roma "Sapienza"
- 17.40** → *Digital Twins, transizione ambientale, formazione e partecipazione: un progetto per le scuole*
Antonella Trombadore, Debora Giorgi, Università di Firenze
- 18.00** → *Innovazione digitale come motore della coesione sociale*
Dalila Nesci, Sottosegretaria di Stato per il Sud e la Coesione Territoriale
-