



# *Alliance and Manifesto*

*Dr. Francesca Spagnoli  
Lazio Pulse Project Manager*

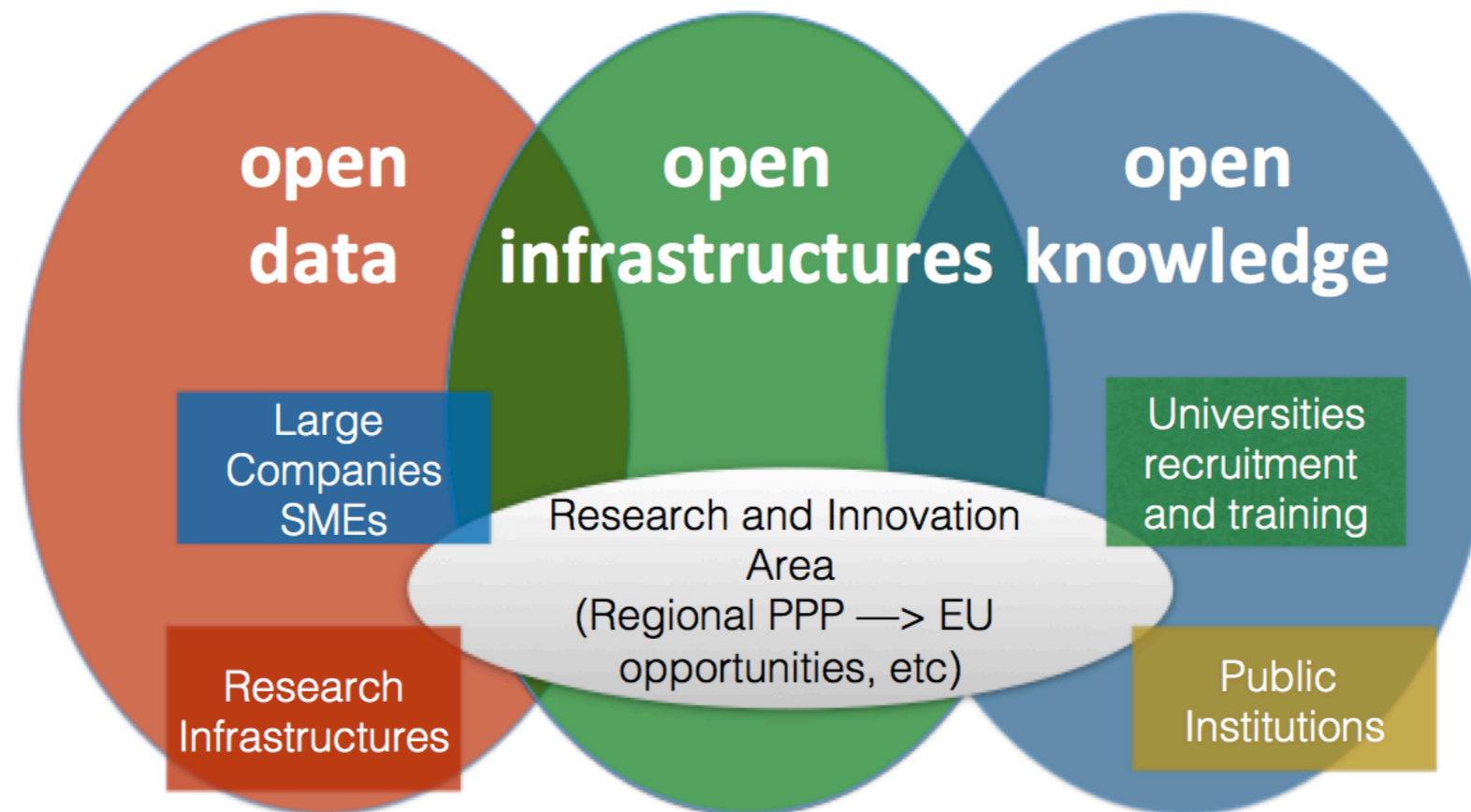
*Community Building Event – 7/12/2016 ESA-ESRIN*

# Why?

To develop a dynamic *ecosystem* of public and private actors for improving *Research* and *Innovation*, based on the value and knowledge generated by cross-disciplinary *Open Scientific Data*.



# Model



# *Task Forces*



## **eScience**

provides open data,  
infrastructures & knowhow  
for research and innovation



## **eBusiness**

creates innovation and value  
from science through the  
digital market

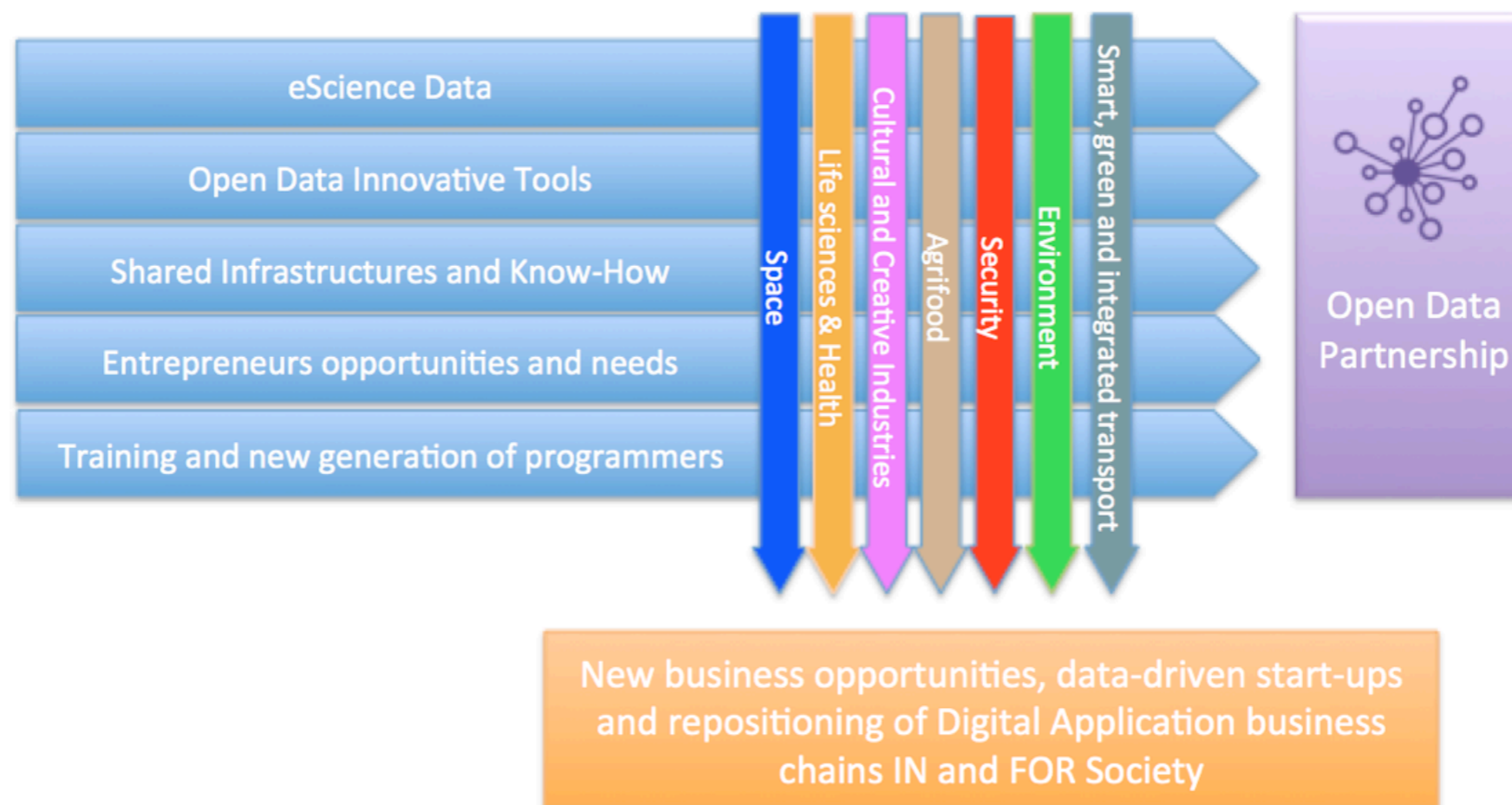


## **eSociety**

defines the social needs and  
provides the institutional  
ombrella



# Layers



# Partnership

## eScience

ESA-ESRIN, INFN, INGV, INAF- OAR, ASI, ENEA ISS, CNR ARTOV, Università di Roma La Sapienza, Impresapiens, Campus Biomedico, Università di Roma TorVergata, Consorzio Interuniversitario UniNettuno

## eBusiness

Engineering Ingegneria Informatica spa, CGI Italia, SAS spa, ELIS, Telecom Italia spa, IDS, ItaliaCamp, Consorzio Regioni Digitali (CRED), Eurokleis srl, T6, Ecosystems srl, Unidata spa, Evoluzione ufficio sas, Aedos srl, Nousmed srl, Olsa Informatica spa, Evodevo srl, Expert System spa, Info Solution spa, Innovation Engineering srl, SenTech srl, System Management srl, Deepblue srl, Digital Video spa, LINK srl, DSTECH, CiaoTech srl, Science4Biz

## eSociety

Comunità Montana, Parco dei Castelli Romani, Comune di Frascati, Comune di Cave, Comune di Colonna, Comune di Monteporzio Catone, Comune di Rocca di Papa, Comune di Genazzano, Frascati Scienza, Associazione PIIU

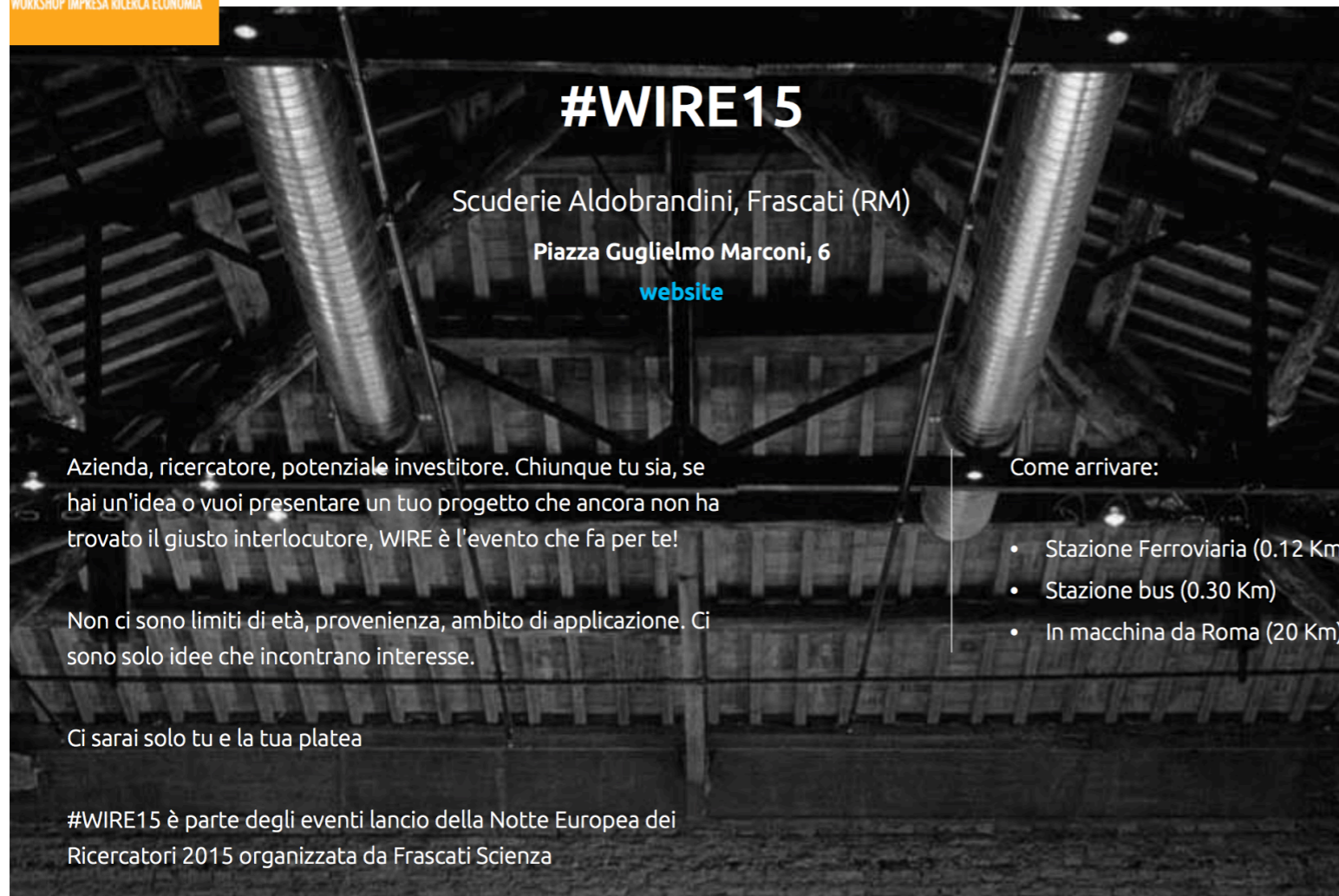
*Community Building Event – 7/12/2016 ESA-ESRIN*

# *What we have done*

- ✓ WIRE15
- ✓ Call for proposal: Sostegno alla Crescita e Accelerazione dell'Innovazione nella Regione Lazio tramite il riposizionamento della filiera dell'ICT
- ✓ WIRE16
- ✓ ICERI 2016
- ✓ The Lazio Pulse Manifesto

# WIRE 15

## Workshop Industry, Research, Economy

**#WIRE15**

Scuderie Aldobrandini, Frascati (RM)  
Piazza Guglielmo Marconi, 6  
[website](#)

Azienda, ricercatore, potenziale investitore. Chiunque tu sia, se hai un'idea o vuoi presentare un tuo progetto che ancora non ha trovato il giusto interlocutore, WIRE è l'evento che fa per te!

Non ci sono limiti di età, provenienza, ambito di applicazione. Ci sono solo idee che incontrano interesse.

Ci sarai solo tu e la tua platea

#WIRE15 è parte degli eventi lancio della Notte Europea dei Ricercatori 2015 organizzata da Frascati Scienza

Come arrivare:

- Stazione Ferroviaria (0.12 Km)
- Stazione bus (0.30 Km)
- In macchina da Roma (20 Km)





# WIRE 16

## Workshop Industry, Research, Economy









  
 WIRESHOP IMPRESA RICERCA ECONOMIA

**16 GIUGNO 2016 ORE 9,00**  
**SCUDERIE ALDOBRANDINI, FRASCATI**



L'edizione di #WIRE 16 propone l'assegnazione di tre premi:  
 PREMIO MIGLIORE IDEA  
 PREMIO INNOVAZIONE  
 PREMIO MIGLIOR COMUNICATORE






























SCUDERIE ALDOBRANDINI, FRASCATI



# ICERI 2016

*The 9th annual International Conference of Education, Research and Innovation*



*Accepted paper: UNIVERSITY, INDUSTRY AND RESEARCH  
COOPERATION: THE LAZIO PULSE INITIATIVE*

*Community Building Event – 7/12/2016 ESA-ESRIN*



Lazio Pulse aims to foster the development of *new skills* and *business opportunities* by educating “*data scientists*” and generating new value for young talents in the new emerging ICT sectors (Big Data, IoT, Cloud Computing, HLPC), thus increasing the *economic growth* of the “Third Sector” through new IT solutions and applications.



# *Manifesto: objectives*

- Create new competencies and working opportunities
- Incentivise new young talents in the ICT emerging sectors
- Develop new business opportunities
- Enable data, infrastructure and knowledge sharing
- Promote a multi and interdisciplinary collaboration based on data interoperability
- Engage the society in creating new products and services



# Manifesto: goal



# *Work in progress*

- ✓ POR FESR 2014 – 2020, LIFE2020 call
  - ✓ KETs – Tecnologie Abilitanti
- ✓ Progetti Gruppi di ricerca – Conoscenza e Cooperazione per un Nuovo Modello di Sviluppo

# *What's next?*

- Enlarge the partnership
- Cooperate with accelerators business incubators, private investors
- COST European Commission funded project
- SwafS-10-2017: Putting Open Science into action

## Contacts

[francesca.spagnoli@Inf.infn.it](mailto:francesca.spagnoli@Inf.infn.it)

+39 3286464166

