

Conferenza Dipartimento DIITET - Area Strategica "Informatica"  
Auditorium dell'Area della Ricerca CNR di Pisa  
Via Giuseppe Moruzzi, 1 - Pisa  
30 Novembre 2018

## Programma

9.30 - 10.00 Registrazione

10.00 - 10.15 Saluto di benvenuto:

**Domenico Laforenza, Presidente Area della Ricerca CNR di Pisa**

**Emilio Fortunato Campana, Direttore DIITET**

### Artificial Intelligence and Big Data

**Moderatore:** Fabrizio Falchi (ISTI)

10.15 - 10.55 Relatore: **Prof. Katharina Morik, Chair of Artificial Intelligence, TU Dortmund.**

"Artificial Intelligence and Big Data — Research issues and the new German competence centres for Machine Learning"

10.55 - 11.05 **Fosca Giannotti, ISTI - Giuseppe Patanè, IMATI**

"Presentazione delle attività svolte nella AP"

11.05 - 11.15 **Silvia Biasotti, IMATI - Roberto Trasarti, ISTI**

"Artificial Intelligence and Big Data in H2020 Projects"

11.15 - 11.25 **Italia De Feis, IAC - Antonio Coronato, ICAR**

"Artificial Intelligence and Big Data in National Projects"

### Next Generation Networks

**Moderatore:** Andrea Clematis (IMATI)

11.25 - 12.05 Relatore: **Prof. Roberto Minerva, Institut Mines-Telecom, Telecom Sud Paris.**

"Towards a Data-Driven Society. Challenges and research perspectives for a Next Generation Internet integrating networking, data management and computing"

12.05 - 12.15 **Andrea Passarella, IIT**

"Presentazione delle attività svolte nella AP"

12.15 - 12.25 **Erina Ferro, ISTI**

"Reti, IoT e servizi entrano nelle cabine delle navi da crociera"

12.25 - 12.35 **Massimo Cossentino, ICAR**

"Agents for Shipboard Power Systems Reconfiguration"

**12.35 - 14.00 Foto di gruppo e buffet lunch**



Consiglio Nazionale delle Ricerche

## Cybersecurity

**Moderatore:** Fabio Martinelli (IIT)

14.00 - 14.40 Relatore: **Prof. Stefano Zanero, Politecnico di Milano.**  
"Hot trends in cyber security"

14.40 - 14.50 **Luca Durante, IEIT**  
"Presentazione delle attività svolte nella AP"

14.50 - 15.00 **Eda Marchetti, ISTI**  
"Authorization Systems as Privacy Enhancing Technology: An integrated Framework"

15.00 - 15.10 **Paolo Mori, IIT**  
"Data Usage Control in Cloud and IoT"

## e-Infrastructures

**Moderatore:** Pasquale Pagano (ISTI)

15.10 - 15.50 Relatore: **Fabrizio Gagliardi, Barcelona Supercomputing Center.**  
"Business models for e-Infrastructures today and tomorrow"

15.50 - 16.00 **Donatella Castelli, ISTI**  
"Presentazione delle attività svolte nella AP"

16.00 - 16.10 **Michele Manunta, IREA**  
"The Thematic Core Service Satellite Data of the pan-European EPOS infrastructure "

16.10 - 16.20 **Paolo Manghi, ISTI**  
"European Open Science Cloud: ISTI Contributions and Experiences"

## Panel finale

Il panel intende dibattere principalmente delle prospettive future del settore ICT, con particolare riguardo alla prossima transizione verso Horizon Europe (FP9), cercando di derivarne idee per nuovi e più efficaci modelli di cooperazione, sia intra-DIITET che tra DIITET, Industria e Pubblica Amministrazione italiana.

**Moderatore:** Domenico Laforenza (IIT)

16.30 - 18.00 Dario Avallone, R&D Director, Engineering Ingegneria Informatica SPA  
Emilio Campana, Direttore DIITET  
Marco Conti, Membro Consiglio Scientifico CNR  
Giuseppe De Pietro, Direttore ICAR  
Claudio Montani, Direttore ISTI  
Luca Moretti, CNR Ufficio Relazioni Europee e Internazionali - Sede Bruxelles  
Fabio Cocurullo, CTO LoB Cybersecurity & IT Solutions,  
Security & Information System Division, Leonardo  
Stefano Pileri, Amministratore Delegato ITALTEL  
Michela Spagnuolo, Direttrice IMATI

## 10.00-18.00 Sessione Poster aperta

Per poter partecipare si richiede la conferma di partecipazione da inviare, entro il 23 Novembre, all'indirizzo: [convegni.diitet@cnr.it](mailto:convegni.diitet@cnr.it)

### Organizzazione a cura di:

Segreteria Scientifica IIT-CNR [segreteria-scientifica@iit.cnr.it](mailto:segreteria-scientifica@iit.cnr.it)  
Tel. 050-3152646/2647/2090  
Segreteria Dipartimento DIITET-CNR [segreteria.diitet@cnr.it](mailto:segreteria.diitet@cnr.it)  
Tel. 06 4993 2319

