



Con il patrocinio di



**UNIVERSITÀ
DEL SALENTO**
L'Università dei due mari

Con il sostegno di



consorzio nazionale
interuniversitario
per le telecomunicazioni



Banca
Popolare
Pugliese

gtti Associazione
Gruppo
Telecomunicazioni
e Tecnologie
dell'Informazione

**RIUNIONE
ANNUALE**

LECCE
1-3 SETTEMBRE 2021

1 SETTEMBRE

13.00 Opening Session

14.30 GTTI PhD Award

Interventi:

L. GAUDIO "Multi-Carrier Modulations Over Sparse Channels: Communication, Channel Estimation, and Radar Sensing" - UNIPR

M. MERLUZZI "Dynamic Edge Computing and Learning" - SAPIENZA, ROMA

D. SOLARNA "Machine Learning and Pattern Recognition Methods for Remote Sensing Image Registration and Fusion" - UNIGE

15.30 Coffee-Break

16.30 Assemblea CDS: rinnovo cariche

18.00 Visita Lecce

19.30 Cocktail

2 SETTEMBRE

9.00 Distinguished Lecture

M. MEO "For a Sustainable Future of Communications and Networking" - POLITO

10.00 Coffee-Break

10.30 Poster Studenti - *Sessione 1 e 2*

12.30 Pranzo

14.00 Nuova offerta formativa Ingegneria 2040

Interventi:

F. BONOLLO "Ingegneria 2040: Le nuove sfide nella formazione degli ingegneri nella società della conoscenza" - UNIPD

A. CAPONE "La nuova Era delle Università e Facoltà Tecnico-Scientifiche" - POLIMI

R. VERDONE "Sei proprio un ingegnere! Un percorso decennale tra ING-INF/xx e M-PSI/06" - UNIBO

15.30 Coffee-Break

16.00 PNRR italiano e le sue conseguenze sul settore Telecom

Interventi:

C. SEBASTIANI "Il PNRR e i Piani per lo sviluppo della banda ultralarga" - Capo Segreteria Tecnica Ministero ITTD

S. STRAZZULLO & G. CONTE "Il PNRR e il contributo di TIM per la digitalizzazione del paese" - TIM

N. BLEFARI MELAZZI "Il PNRR come occasione di rilancio del settore delle Telecomunicazioni nel nostro Paese" - CNIT

18.00 Trasferimento a Castro

19.30 Cena Sociale

3 SETTEMBRE

9.00 Rethinking radar signal processing in 5G era

Interventi:

G. BIANCHI, D. ORLANDO "Radar and Communication Systems: A Methodological Point of View"

M.S. GRECO, F. GINI, S. FORTUNATI "A reinforcement learning-based approach for target detection in massive MIMO radars"

A. COLUCCIA, G. RICCI, C.D. RICHMOND, "Design of radar receivers for uncooperative spectrum sharing scenarios"

G. PAVAN, G. GALATI, C. WASSERZIER, K. SAVCI "Efficient and secure use of the e.m. spectrum by means of Noise Radar Technology"

10.30

Intervento soci sostenitori GTTI
Sponsor Lecce

11.30 Coffee-Break

12.00 Keynote speech

G. PELOSI "Rethinking cybersecurity in a quantum computing world" - POLIMI

13.00 Pranzo

