

Session Program

11-15 May 2026



Workshop sul Calcolo nell'I.N.F.N. - Marina di Ugento (Lecce) | 11 - 15 maggio 2026

Sessione "Calcolo Distribuito"

Vivosa Apulia Resort, Sala Meeting "Messapica"
Via Vicinale Fontanelle - 73059 Ugento (Lecce)

Tuesday 12 May

09:00

Sessione "Calcolo Distribuito": prima parte

Session |

Location: Vivosa Apulia Resort, Sala Meeting "Messapica", Via Vicinale Fontanelle - 73059 Ugento (Lecce)

09:00-09:20

Scaling AI_INFN: Building a Unified, Geo-Distributed Backbone for Federated AI Research

Speaker

Gioacchino Vino

09:20-09:45

Stato e prospettive del data lake nazionale

Speaker

Marco Verlato

09:45-10:10

Evoluzione di INDIGO IAM per Infrastrutture di Ricerca Sicure, Federate ed Interoperabili

Speakers

Enrico Vianello, Roberta Miccoli

10:10-10:35

Offloading e orchestrazione di workflow scientifici su risorse eterogenee

Speaker

Giulio Bianchini

10:35-11:00

Evolution of INFN Cloud PaaS: Geo-Distributed Event-Driven Architecture and GitOps- Managed Kubernetes Federation

Speakers

Gioacchino Vino, Luca Giommi

11:00

11:30

Sessione "Calcolo Distribuito": seconda parte

Session |

Location: Vivosa Apulia Resort, Sala Meeting "Messapica", Via Vicinale Fontanelle - 73059 Ugento (Lecce)

11:30-11:50

FPGA nelle infrastruttura di ricerca federate dell'INFN: prime esperienze con la bolla di Milano-Bicocca

Speakers

Daniele Spiga, Francesco Brivio, Giulio Bianchini, Massimo Sgaravatto, Mirko Mariotti, Paolo Dini, Simone Gennai

11:50-12:10

AUDITOR al CNAF: messa in produzione

Speaker

Alessandro Pascolini

12:10-12:30

Evolution toward federated digital infrastructures: the EOSC context

Speakers

Alessandro Costantini, Giacinto Donvito

12:30-13:00

General overview of DataCloud

Speaker

Giacinto Donvito

13:00