

## **Session Program**

**11-15 May 2026**



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

## ***Sessione "Intelligenza Artificiale"***

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

# Thursday 14 May

09:00

## Sessione "Intelligenza Artificiale": prima parte

Session |

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

09:00-09:35

### Evoluzione dell'infrastruttura per l'AI di CINECA

Speaker

Gabriella Scipione

09:35-09:55

### Aspetti etici e regolatori nell'INFN

Speaker

Alessandro Brunengo

09:55-10:15

### Il programma di formazione AI nell'INFN

Speakers

Francesca Lizzi, Luciano Gaido, Silvia Arezzini

10:15-10:30

### Strumenti AI nell'INFN: Valutazione, Opportunità e Strategia di Adozione

Speaker

Marina Passaseo

10:30-10:45

### Uso di LLM opensource on-prem per il supporto allo sviluppo software

Speaker

Marco Corvo

10:45-11:00

### Un mese con OpenClaw al mio fianco

Speaker

Dr Diego Michelotto

11:00

11:30

## Sessione "Intelligenza Artificiale": seconda parte

Session |

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

11:30-11:45

### Artificial Intelligence technique in space experiments

Speaker

Dr Federica Cuna

11:45-12:00

### Diamonds in the heterogeneous continuum: from AI\_INFN to Data Cloud, with offloading

Speaker

Rosa Petrini

12:00-13:00

### Tavola rotonda: Evoluzioni dell'Infrastruttura di Calcolo ed Intelligenza Artificiale

13:00

15:25

## Sessione "Intelligenza Artificiale": terza parte

Session |

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

15:25-15:45

### Deep Learning e Transfer Learning per il denoising di immagini LDCT-torace

Speaker

Dr Simone Damiani

15:50-16:10

### An AI-based approach to discriminate malignant and benign breast lesions using morphological and dynamic features on T2 and DCE-MRI sequences

Speaker

Gianluca Morcaldi

16:15-16:35

### Cobrowap: a flexible data analysis software bridging experimental neuroscience and state-of-the-art AI solutions

Speaker

Cosimo Lupo

16:35