



11:30 - 12:00 Benvenuto e introduzione

modera: Claudia Battista, GARR

Saluti Istituzionali

Alessandra Petrucci, Rettrice Università di Firenze

Maurizio Tira, Presidente GARR

Elisabetta Meucci, Comune di Firenze, Assessora Università e ricerca, protezione civile, avvocatura, anagrafe, lavori pubblici

12:00 - 13:00 Progetti PNRR, dove siamo?

modera: Claudia Battista, GARR

Michele Mazzola, Ministero dell'Università e della Ricerca

Il PNRR a favore delle Infrastrutture di ricerca

Laura Moro, Ministero della Cultura

Strategie e piattaforme digitali per il patrimonio culturale

Massimo Carboni, GARR

Gestire la complessità: riuscire a vedere per decidere al ritmo degli eventi

13:00 - 14:30  Lunch Break

14:30 - 16:30 PNRR per le Infrastrutture di ricerca

modera: Mauro Campanella, GARR

Gelsomina Pappalardo, CNR

ITINERIS: il progetto per la realizzazione del polo nazionale per l'accesso a dati e servizi delle infrastrutture di ricerca del settore ambientale

Marialuisa Lavitrano, Università di Milano-Bicocca

Dai campioni ai dati - Progetto "Strengthening BBMRI.it", nodo italiano di BBMRI-ERIC

Vittorio Cannas, INGV

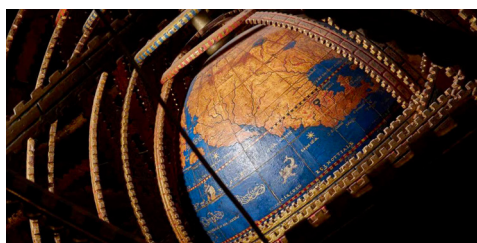
Monitoring Earth's Evolution and Tectonics

Michele Punturo, INFN

Einstein Telescope: l'infrastruttura europea per un osservatorio di onde gravitazionali di futura generazione

Claudio Grandi, INFN

TeRABITe ICSC, Centro Nazionale HPC, Big Data e Quantum Computing

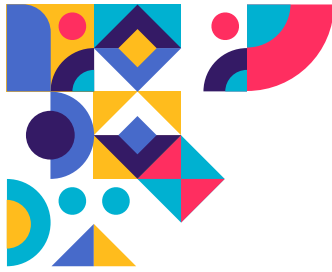


EVENTO SOCIALE | Visita guidata al Museo Galileo e aperitivo al tramonto

orario 18-20 | 18-19 visita guidata e a seguire aperitivo nella terrazza della Camera di Commercio

orario 19-21 | 19-20 visita guidata e a seguire aperitivo nella terrazza della Camera di Commercio





09:30 - 11:00 **Calcolo scientifico e big data**

modera: **Alessandro Brunengo, INFN**

Fabio Castelli, Università di Firenze
Verso un gemello digitale dei rischi idrogeologici in Italia

Stefano Cacciaguerra, INGV
Componenti digital twin per i fenomeni geofisici estremi: l'esempio degli hazard vulcanici nel progetto DT-GEO

Lighting Talk

Samuele Pierattini, ENEA
IT@CHA Virtual Lab: un insieme di tecnologie abilitanti per l'implementazione e l'arricchimento del digital twin nei beni culturali

Simone Giusepponi, ENEA
La piattaforma IEMAP: Il ruolo dei dati aperti e condivisi

Guido Maier, Politecnico di Milano
Il progetto RESTART: "RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART"

Rossana Damiano, Università di Torino
Prospettive della scienza aperta nell'infrastruttura MIRRI-IT

11:00 - 11:30 ☕ Coffee Break

11:30 - 13:00 **Intelligenza artificiale nella comunità accademica e della ricerca - quali opportunità e quali rischi?**

Tavola rotonda

modera: **Nicoletta Boldrini, giornalista**

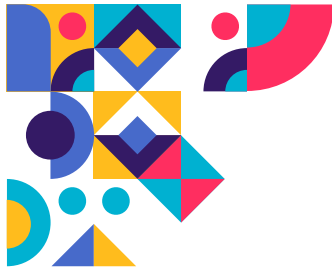
Guido Scorza, Garante della privacy
Andrea Simoncini, Università di Firenze
Tiziana Catarci, Sapienza Università di Roma
Cesare Furlanello, LIGHT Center / HK3Lab
Fabrizio Venerandi, Quintadocertina

Andrea Renda, Centre for European Policy Studies (CEPS)
È possibile regolamentare l'intelligenza artificiale?

13:00 - 14:15 🍴 Lunch Break



www.menti.com
4798 8470



14:15 - 15:45 Lo spazio dei dati

modera **Monica Forni, Università di Bologna**

Rosa Gini, ARS Toscana

European Health Data Space: il piano e i primi passi

Lighting Talk

Valentina Pasquale, IIT

IIT Dataverse: il repository dell'Istituto Italiano di Tecnologia per la conservazione e la condivisione dei dati FAIR della ricerca

Daniele Cenni, Università di Firenze

Modelli e strumenti per la valorizzazione dei risultati della ricerca: la Vetrina della Ricerca

Sara Di Giorgio, GARR | Giulia Caldoni, Università di Bologna

Skills4EOSC e le reti professionali dei Data Steward per lo sviluppo della scienza aperta

Emiliano degl'Innocenti, CNR

H2IOSC: Building the Italian Open Science Cloud for Humanities and Heritage Research

Sara Coppini, Università di Bologna

La diversità dei dati della ricerca: una strategia comune in un contesto multidisciplinare

Mario Sicuranza, CNR ICAR | Serena Fabrizio, CNR

FOSSR: Promuovere la scienza aperta in Italia con strumenti innovativi per la ricerca nelle scienze sociali

Sabato Mellone, Università di Bologna

EDITH: lo sviluppo della roadmap europea sullo sviluppo dei digital twin in sanità

15:45 - 16:15 ☕ Coffee Break

16:15 - 17:45 Tecnologie digitali per cultura e formazione

modera **Simonetta Buttò, Ministero della Cultura**

Valentino Catricalà, SODA (School of Digital Arts) Gallery di Manchester

Arte e tecnologia. Pratiche, processi e cultural heritage

Lighting Talk

Alessandro Bombini, INFN

Un'infrastruttura orientata al Cloud del Centro di Competenza per la conservazione dei beni culturali

Serenella Valiani, IMT Scuola Alti Studi Lucca

Why Mary Can Hack: introdurre efficacemente studentesse delle scuole superiori alla sicurezza informatica

Maura Sandri, INAF

Play INAF: risorse digitali per la didattica dell'astronomia

Francesca Pezzati, Università di Firenze

Verso la didattica mista: interventi di miglioramento della user experience dei sistemi elearning

Francesco Romano, CNR Istituto di Informatica Giuridica e Sistemi Giudiziari

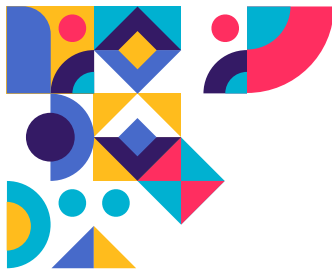
Progetto IS-LeGI per la didattica e la formazione

Franco Niccolucci, ARIADNE RI

I "gemelli digitali" nella digitalizzazione del patrimonio culturale

Matteo Zambelli, DIDA - Università di Firenze

Sfruttare l'intelligenza collettiva nell'educazione alle arti e al design



09:30 - 11:00 Cybersecurity

modera: *Simona Venuti, GARR*

Stefan Umit Uygur, 4Securitas

Dove sta andando l'industria globale della sicurezza informatica e perché fallisce nella protezione dagli attacchi cyber?

Luca Giovanni Carbone, INFN

NuCS - il Nucleo CyberSecurity dell'INFN

Lighting Talk

Mark Tysom, JISC

Delivering cyber security training and awareness to the education and research sector

Nadina Foggetti, INFN

Cyber Resilience Act and Open Source: problemi aperti e prospettive future.

Fabrizio Fioravanti, Università di Firenze

Phishing simulato: le campagne di phishing sono tutte equivalenti?

Wanda Nocerino, Università di Foggia

L'Acchiappabulli - Un framework per il rilevamento di azioni di bullismo e cyberbullismo mediante computer vision, metodi e algoritmi di intelligenza artificiale

11:00 - 11:30 ☕ Coffee Break

11:30 - 12:40 Identità digitale: quali novità a livello europeo?

modera: *Giuseppe De Marco, esperto di identità digitali*

Anders Sjöström, NeIC Puhuri

Federated access and the need for reasonable LoA, experiences from the Puhuri project

Silvio Ranise, Fondazione Bruno Kessler (FBK)

Digital Wallet e AAI della ricerca

Davide Vagheti, GARR

Identity Assurance in IDEM/EduGAIN

Vito Conforti, INAF

Il Sistema di Gestione della Sicurezza (SGSL) dell'INAF e integrazione con il database dell'anagrafica dei dipendenti

12:40 - 13:00 Conclusioni

Claudia Battista, direttrice GARR

13:00 - 14:30 🍴 Lunch

