WORKSHOP GARR 2026

NET MAKERS

La comunità che innova la rete

Martedì 3 novembre

11:00 - 12:00 **Welcome coffee e registrazione**

11:30 - 12:00 **Al Primo Meeting?**

Incontro dedicato a coloro che partecipato al workshop per la prima volta
presso il GARR Community Hub

12:00 - 13:00 **Saluti istituzionali**

Massimiliano Fiorucci, Rettore Università Roma Tre
Maurizio Tira, Presidente GARR
Claudia Battista, Direttrice GARR

Keynote speaker

Oltre il Terabit
Massimo Carboni, GARR

13:00 - 14:30 **Lunch**

14:30 - 16:00 **Rete GARR next step**

modera Massimo Carboni, GARR

La rete GARR per il supercalcolo europeo
Sabrina Tomassini, GARR

Un anno di Edustorage
Fabio Farina, GARR

La rete ottica GARR-T: dati e conoscenza alla velocità della luce
Paolo Bolletta, GARR

16:00 - 17:30 **Infrastrutture per la ricerca**

modera Sabrina Tomassini, GARR

Ricerca sperimentale nei PNRR: l'esperienza in RESTART/PESCO
Claudio Cicconetti, CNR-IIT

Esperienza con il cluster HPC terabit al CNAF
Alessandro Pascolini, INFN

Nuovi servizi per l'infrastruttura di ricerca del CNR di Pisa: il PoP GARR PI03
Abraham Gebrehiwot, CNR-IIT

Sostenibilità e governance del data centre ISTI
Andrea Dell'Amico, CNR-ISTI

18:30 - 20:30 **Networking cocktail** T-BAR, via Ostiense 182/A

WORKSHOP GARR 2026

NET MAKERS

La comunità che innova la rete

Mercoledì 4 novembre

9:30 - 10:30 Identità digitali

modera Arianna Arona, Università di Milano

Dalla Federazione eduGAIN alle credenziali digitali
Sergio Storari, Università di Bologna

INDIGO IAM: relazioni di fiducia e interoperabilità da OpenID Federation a EOSC
Roberta Miccoli, INFN

Nodo EOSC European Digital Twin Ocean
Alfredo Oliviero, CNR-ISTI

Lightning talk

Sicurezza ed evoluzione dell'autenticazione per la ricerca e l'istruzione
Davide Vaghetti, GARR

Aggiornamenti sul servizio di certificati digitali TCS
Mario Di Lorenzo, GARR

Profili di garanzia IDEM e IdP in the Cloud
Marco Malavolti, GARR

Monitorare e esplorare la Federazione IDEM
Calogero Costa, GARR

10:30 - 11:00 Coffee break

11:00 - 13:00 Autonomia digitale e AI

modera Laura Leone, Università La Sapienza

AI regulatory sandbox - Il progetto EUSAiR
Marco Billi, Università di Bologna

Dataset generation as a service: il framework dell'AI Factory IT4LIA
Francesco Leotta, Sapienza Università di Roma Sapienza e IT4LIA AI Factory

Protocollo MCP: rischi e best practice
Domingo Ranieri, ICSC

Un'infrastruttura AI on-prem per il supporto ad attività di coding e operation
Marco Corvo, INFN-CNAF

Agenti e inferenza interna: l'AI di GARR per il troubleshooting di rete
Francesco Lombardo, GARR

13:00 - 14:30 Lunch break

WORKSHOP GARR 2026

NET MAKERS

La comunità che innova la rete

Mercoledì 4 novembre

14:30 - 16:30 Sicurezza

modera Simona Venuti, GARR

NIS2: dalla conformità alla sicurezza dimostrabile
Gianluca Mazzini, Università di Ferrara - da remoto

CyberSapere: la cybersecurity, dall'apprendimento alla consapevolezza
Paolo Micozzi, Ministero dell'Università e della Ricerca

Governo della sicurezza, l'esperienza di Politecnico di Torino
Enrico Venuto e Davide Stevano, Politecnico di Torino

SecHawk: dalla scansione SCARR al monitoraggio proattivo nella rete GARR
Lorenzo Fava, GARR

Organizzare un pentest studentesco (e sopravvivere)
Alvise Rabitti, Università Ca' Foscari Venezia

Mettiamoci Insieme Su una Piattaforma
Simona Venuti, GARR

16:30 - 18:00 Assemblea IDEM

Assemblea riservata ai referenti tecnici e organizzativi della Federazione IDEM e ai loro delegati

WORKSHOP GARR 2026

NET MAKERS

La comunità che innova la rete

Giovedì 5 novembre

9:30 - 11:00 Campus network

moderano Enrico Venuto, Politecnico di Torino

La fine della transizione: sicurezza WPA3 nelle reti di università e ricerca
Jan Reister, Università di Milano

Controllo accessi alla rete cablata: standard aperti ed esperienza all'Università di Verona
Andrea Sartori, Università di Verona

Orchestrazione della rete GARR
Matteo Colantonio, GARR

Kathará: un emulatore di rete leggero e scalabile
Tommaso Caiazzi e Lorenzo Ariemma, Università Roma Tre

Implementazione di un ambiente di test sicuro per un IXP
Marta Burocchi, Namex

11:00 - 11:30 Coffee break

11:30 - 13:00 Servizi federati

modera Fabio Farina, GARR

Sperimentare l'innovazione nel networking: Namex GARR Open Lab
Giancarlo Viola, GARR e Marta Burocchi, Namex

eduvpn-logger: chi, da dove e quando nelle sessioni WireGuard di eduVPN
Giacomo Camata, Università di Trieste

eduVPN: una VPN nazionale per INFN
Francesco Laruina, INFN

La federazione eduMEET
Gianni Marzulli, GARR

GARR Filesender
Mihail Avram, GARR

13:00 - 13:30 Chiusura

Conclusioni
Claudia Battista, GARR

13:30 Lunch