



F O R U M CYBER 4.0



ROMA

**AULA MAGNA
LA SAPIENZA**

6-7 GIUGNO 2023



CYBER 4.0
CYBERSECURITY
COMPETENCE
CENTER

Martedì 6 Giugno 2023

08h30 - 09h00 **Welcome e registrazione**

09h00 - 09h45 **Apertura ed indirizzo dei lavori**

Antonella POLIMENI, *Rettrice, Sapienza Università di Roma*

Bruno FRATTASI, *Direttore Generale, ACN - Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale*

Paola SEVERINO, *Vice Presidente, Università LUISS "Guido Carli"*

Leonardo QUERZONI, *Presidente, Cyber 4.0*

Adolfo URSO, *Ministro per le Imprese e il Made in Italy*

Coordina: Leonardo QUERZONI, *Presidente Cyber 4.0*

09h45 - 10h15 **Cyber 4.0 - Competenze per l'innovazione**

Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo Cyber 4.0*

10h15 - 10h45 **FEATURED STORIES**

TESTIMONIANZE PARTNER E STAKEHOLDER

L'Accademia di Cybersicurezza della Regione Lazio

Elisabetta LONGO, *Direttrice, Direzione Regionale Istruzione, Formazione e Politiche per l'occupazione, Regione Lazio*

Cyber assessment e cooperazione con i Digital Innovation Hub

Gianluigi Carlo VISCARDI, *Coordinatore nazionale Rete dei Digital Innovation Hub di Confindustria*

L'Osservatorio Cyber4Health

Gaetano MARROCCO, *Professore Ordinario e Direttore della Scuola di Ingegneria Medica, Università Tor Vergata*

Moderatore: Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo Cyber 4.0*

10h45 - 11h00 **Networking break**

11h00 - 11h15 **Cybersecurity nel contesto internazionale**

Laura CARPINI, *Capo Unità per le Politiche e la sicurezza dello spazio cibernetico, Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione*

11h15 - 11h30 **2023 - The European Year of Skills**

Vittorio CALAPRICE, *Policy Analyst, Representation in Italy of the European Commission*

11h30 - 11h45 **Cybersecurity in Europe, the threat landscape and the ongoing initiatives**

Evangelos KANTAS, *Cybersecurity Expert, ENISA - European Union Agency for Cybersecurity*

11h45 - 12h30 **ROUND TABLE**
Strengthening Cyber Capacities in Europe and beyond

Tomàs ROY CATALÀ, *General Manager, Cybersecurity Agency of the Region of Catalunya*

Joanna SWIATKOWSKA, *Chief Operations Officer, ECSO - European Cybersecurity Organization*

Silja-Madi OSSIP, *Policy Officer, EU CyberNet Project*

Terry WILSON, *Global Partnership Director, Global Cyber Alliance*

Moderator: Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo Cyber 4.0*

12h30 - 14h00 **Networking lunch**

INDUSTRIA CYBER
Priorità e prospettive di sviluppo

14h00 - 14h15 **La Strategia Nazionale di Cybersecurity un anno dopo**
Luca NICOLETTI, *Direttore Servizio Programmi Industriali, Tecnologici di Ricerca e Formazione, ACN - Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale*

14h15 - 14h30 **Il MIMIt e la Strategia Nazionale di Cybersicurezza - Quali prospettive?**
Eva SPINA, *Direttore Generale, Direzione generale per le tecnologie delle comunicazioni e la sicurezza informatica, MIMIT*

14h30 - 14h45 **La crescita della cybersecurity in Italia, tra necessità e sostenibilità**
Gabriele FAGGIOLI, *Presidente, CLUSIT - Associazione italiana per la sicurezza informatica*

14h45 - 15h45 **TAVOLA ROTONDA**
Le priorità di cybersecurity nel prossimo triennio

Domitilla BENIGNI, *CEO & COO Elettronica e Chairman Cy4Gate, Presidente Women4Cyber Italia*

Massimo TEDESCHI, *CTO - Cyber & Security Solutions Division, Leonardo*

Matteo MACINA, *Director, Head of Cyber Security, TIM*

Raffaele BOCCARDO, *President & Chief Executive Officer, BV-Tech*

Antonio AMATI, *Direttore Generale della Divisione IT, Almagiva*

Moderatore: Filippo SILVESTRI, *Chief BD Officer, Cyber 4.0*

15h45 - 16h00 **Networking break**

FOCUS PMI

Co-organizzato con **Unindustria**

16h00 - 16h15

Cybersecurity for SMEs in EU

Anna SARRI, Cybersecurity Officer, ENISA – European Union Agency for Cybersecurity

16h15 - 16h40

Cybersecurity e PMI – Il contesto italiano

Leonardo QUERZONI, Presidente, Cyber 4.0

Fausto BIANCHI, Presidente Piccola Industria, Unindustria

Lorenzo BENIGNI, Presidente Gruppo Tecnico Cybersecurity, Unindustria

Moderatrice: Martina CASTIGLIONI, Responsabile Formazione e Advisory, Cyber 4.0

16h40 - 17h00

Il Vademecum per le PMI – 12 passi per un business più sicuro

Martina CASTIGLIONI, Responsabile Formazione e Advisory, Cyber 4.0

17h00 - 17h10

Cyber Readiness PMI

Rocco MAMMOLITI, GT Cybersecurity, Unindustria; Poste Italiane SpA

17h10 - 17h20

Supply chain security e ruolo delle PMI

Roberto SETOLA, Professore Ordinario, Università Campus Biomedico

17h20 - 17h30

Conclusioni della giornata

Fabio COCURULLO, Vice Presidente Cyber 4.0, Vp Grants & Projects, Leonardo Cyber & Security Division

17h30

Fine Giorno 1

Mercoledì 7 Giugno 2023

SESSIONE SPECIALE RICERCA E INNOVAZIONE Cybersecurity è innovazione

09h00 - 09h30 Welcome e registrazione

09h30 - 09h45 Research and Innovation in cybersecurity – The action of the European Cybersecurity Competence Center

Pascal STEICHEN, Chairman of the Governing Board, European Cybersecurity Competence Center

09h45 - 10h00 Lancio dei bandi Cyber 4.0 per progetti di innovazione sulla cybersecurity

Daniele VENTURI, Coordinatore del Comitato Scientifico e di Indirizzo, Cyber 4.0

10h00 - 10h45 Tecnologie emergenti e aspetti core di cybersecurity

Paolo SPAGNOLETTI, Professore Ordinario, Università LUISS "Guido Carli"

PROGETTI DI INNOVAZIONE

L'uso dei digital twin nelle analisi di cyber threat intelligence (ConTI)

Haruspex, dott. **Federico TONELLI**, Phd. - project manager di ConTI e in azienda responsabile del team di Sviluppo Haruspex

Cybersecurity delle soluzioni basate su Artificial Intelligence (AIAGUARD)

Maria BUONANNO e **Claudio ZAMBONI**, Datrix

Prevenire gli attacchi cyber attraverso tecniche di machine learning (KEEPCALM)

Antonio BALLARIN, Sogei

Blockchain per la gestione di una filiera complessa, il caso della produzione del vino DOC (BINTRAWINE)

Massimo MECELLA, Professore Ordinario Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale, Sapienza Università di Roma

La tecnologia blockchain per le transazioni di import-export (BRIE)

Mirko DE MALDÈ, Head of Innovation Moveax

Moderatrice: Martina CASTIGLIONI, Responsabile Formazione e Advisory, Cyber 4.0

10h45 - 11h00 Networking break

11h00 - 11h30 **Houston, abbiamo un'opportunità - Il nesso tra cybersecurity e New Space Economy**
Lorenzo SCATENA, *Segretario Generale, Fondazione Edoardo Amaldi*

PROGETTI DI INNOVAZIONE

Un prototipo per le comunicazioni quantistiche - Casi d'uso (QCS-TB)
Andrea GERALDI, *Thales Alenia Space Italia*

La distribuzione di chiavi crittografiche quantistiche - Simulazioni in corso e prospettive di utilizzo (QKD SVS)
Simone CAPELETO, *ThinkQuantum*

Moderatore: Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo, Cyber 4.0*

11h30 - 12h00 **Automotive cybersecurity - Dove stiamo andando?**
Massimo CENTOFANTI, *Director Cyber Security Technology Unit, AizoOn S.p.A.*

PROGETTI DI INNOVAZIONE

La cybersecurity a bordo del veicolo (M-A-C-S)
Marco GUARDIGLI, *Tomware*

Applicazioni automotive per la localizzazione (SHINE-ON)
RadioLabs, Alessandro NERI, Presidente Radiolabs - Prorettore con delega per le politiche relative all'innovazione e al trasferimento tecnologico Università degli Studi Roma Tre

Moderatore: Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo, Cyber 4.0*

12h00 - 13h00 **Healthcare e cybersecurity - Lo stato di salute della sanità digitale in Italia**
Lorenzo BRACCIALE, *Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"*

PROGETTI DI INNOVAZIONE

Policy di sicurezza in campo eHealth
Fabio Maria PETRICCIONE, *Responsabile Area R&S*
David CHIAREGATO, *Cybersecurity Expert, ATON IT*

Un sistema innovativo di distribuzione dei dati sanitari (CY-CAD)
Damiano TAURINO, *DeepBlue*

Crittografia dei dati sanitari (SEPLES)
Emilio SASSONE, *Amministratore Delegato, Crypt Security Srl*

Sistemi evoluti di telemedicina (IS Health)
Antonio STERPETTI, *Rappresentante azienda IoT Maker*

Moderatore: Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo, Cyber 4.0*

13h00 - 14h00 **Networking lunch**

SESSIONE FORMAZIONE E ORIENTAMENTO

Procedure, strumenti e reti per il rafforzamento di capacità e competenze

-
- 14h00 – 14h15** **La formazione come strumento di gestione del rischio cyber**
Paolo ATZENI, *Direttore Sviluppo Capacità e Competenze, ACN – Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale*
-
- 14h15 – 14h30** **Raising awareness on cybersecurity at ENISA**
Evangelos KANTAS, *Cybersecurity Expert, ENISA*
-
- 14h30 – 14h45** **Scrutinio tecnologico e certificazioni di cybersecurity, contesto normativo e priorità d'azione**
Ammiraglio **Andrea BILLET**, *Direttore Centro di Valutazione e Certificazione Nazionale, ACN – Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale*
-
- 14h45 – 15h30** **TAVOLA ROTONDA**
Transizione digitale e nuovi paradigmi tecnologici – Quali sfide per la cybersecurity?
-
- Gaetano DI DIO**, *Direttore Generale, Netgroup*
-
- Marco BRACCIOLI**, *VP Defence & Cybersecurity, Digital Platforms*
-
- Andrea LUCARIELLO**, *Security Manager, Prisma*
-
- Marco CASTALDO**, *Consigliere Delegato, Yoroï - Tinexta Group*
-
- Moderatrice: Martina CASTIGLIONI**, *Cyber 4.0*
-
- 15h30 – 16h00** **Benvenuti in T4 – Un viaggio virtuale nel Demo Lab di Cyber 4.0**
Presentazione di alcune delle demo che saranno disponibili
Coordinato da **Team Cyber 4.0**
-
- 16h00 – 16h15** **Networking break**

FARE RETE, CREARE SINERGIE

16h15 – 16h45 **Information sharing come chiave di prevenzione e risposta di sistema**

Romano STASI, *Direttore Generale, Consorzio ABI Lab*

Nicola SOTIRA, *Responsabile CERT, Poste Italiane*

Riccardo CROCE, *Responsabile del Centro Nazionale Anticrimine Informatico per la Protezione delle Infrastrutture Critiche (CNAIPIC), Polizia Postale e delle Comunicazioni*

Moderatore: Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo, Cyber 4.0*

16h45 – 17h20 **Ecosistemi per la promozione dell'innovazione**

Matteo LUCCHETTI, *Direttore Operativo Cyber 4.0 e coordinatore dello EDIH - European Digital Innovation Hub NEST*

Fabio GRAZIOSI, *Professore Ordinario Università degli Studi dell'Aquila, Coordinatore Scientifico CTE L'Aquila e coordinatore di Vitality, Ecosistema d'Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia*

Riccardo CASTRIGNANÒ, *Dirigente Responsabile dell'area Smart city e innovazione tecnologica del Comune di Cagliari e coordinatore della CTE di Cagliari*

Maria Laura MAGGIULLI, *Dirigente Servizio Innovazione e Transizione Digitale Comune di Pesaro, RUP CTE SQUARE Pesaro*

Moderatore: Filippo SILVESTRI, *Chief BD Officer, Cyber 4.0*

17h20 – 17h30 **Forum Cyber 4.0 – Key takeaways e conclusioni**
Leonardo QUERZONI, *Presidente, Cyber 4.0*

17h30 **Fine Evento**