



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 e innovazione 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

L'industria cyber nazionale – 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	Q&A e conclusioni della giornata Fabio COCURULLO , Vice Presidente, Cyber 4.0
17h30	Fine Giornata 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*

Cybersecurity delle soluzioni basate su Artificial Intelligence (CyberseCH)
Maria BUONANNO e **Claudio ZAMBONI**, *Datrix*

Prevenire gli attacchi cyber attraverso tecniche di machine learning (KEEP CALM)
Antonio BALLARIN, *Sagei*

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)
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 CHIEREGATO, *Cybersecurity Expert, MAPS-EH*

Gestione di pacchetti ambulatoriali complessi e aspetti di cybersecurity (SI-PAC)
HMS IT*

Cybersecurity per percorsi di prevenzione basati su medicina molecolare (PEHSA)
Dominio Project*

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)

Cristina CARLETTI, Sigma Consulting

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, Yoroi - 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