CITTA' DI TORINO

Politecnico di Torino
Department of Control and Computer Engineering

CYBERSECURITY NATIONAL LAB

Il Comune di Torino, il Politecnico di Torino
e il Cybersecurity National Lab del CINI
invitano a partecipare, martedì 17 dicembre,
dalle 17:30 alle 19:30 a una

CONVERSAZIONE SULLA SOVRANITÀ DIGITALE: CHE COS'È E QUALI SONO LE PRINCIPALI MINACCE AL CYBERSPAZIO DELLE DEMOCRAZIE

Introducono:

- Marco PORCEDDA – Comune di Torino - Assessore alla Legalità e Sicurezza, Contratti e Appalti, Polizia Municipale, Servizi Informativi e Cybersecurity
- Paolo PRINETTO – CINI Cybersecurity National Lab
- Maurizio REBAUDENGO – Politecnico di Torino, Dip. di Automatica e Informatica

Intervengono:

- Roberto BALDONI – già Direttore Generale Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale ACN e Professore onorario Sapienza – Autore del saggio: "Charting Digital Sovereignty: A Survival Playbook - How to assess and to improve the level of digital sovereignty of a country"
- Pietro BENASSI – già Consigliere diplomatico del Primo Ministro e Ambasciatore alla Rappresentanza Europea a Bruxelles
- Maurizio MOLINARI – Editorialista e già Direttore di Repubblica e La Stampa. Autore del libro "La Nuova Guerra contro le democrazie"

Modera:

- Gianluca DOTTI – Giornalista scientifico

Politecnico di Torino
Sala Ciminiera
Corso Castelfidardo 34/D – V piano

La fine dell'era della "globalizzazione" ha introdotto un contesto multipolare complesso, caratterizzato da interconnessioni globali tra democrazie e autocrazie e da evoluzioni tecnologiche dirompenti. In questo nuovo ecosistema, il cyberspazio rappresenta il dominio più vulnerabile per le democrazie occidentali, poiché massimizza il rapporto risultati/costi per aggressori statuali e criminali. Minacce come attacchi informatici, manipolazione delle catene di approvvigionamento, disinformazione e intelligenze artificiali ostili rendono indispensabile il rafforzamento delle difese delle democrazie. Uno scenario che richiede una chiara risposta politica e industriale di lungo termine.

Questa conversazione esplorerà il concetto sfaccettato di sovranità digitale, ovvero la capacità di una nazione di proteggere i propri dati e le proprie infrastrutture digitali da diverse minacce. Queste minacce possono essere accidentali, come il recente incidente di CrowdStrike, o intenzionali, derivanti da stati-nazione (ad esempio, azioni geopolitiche, acquisizioni predatorie o attacchi informatici), gruppi criminali (ad esempio, ransomware) o persino dalla tecnologia stessa, come nel caso dell'intelligenza artificiale. Le domande chiave che verranno affrontate in questa conversazione includono: Le nostre nazioni sono abbastanza resilienti contro gli attacchi informatici? Perché gli Stati Uniti stanno usando i blocchi sull'esportazione di microprocessori per rallentare l'ascesa tecnologica della Cina? E l'Europa è pronta a intraprendere le necessarie riforme per rimanere competitiva nell'era digitale?