



ROTARY INTERNATIONAL
ROTARY CLUB DI ABBIATEGRASSO - DISTRETTO 2050
(Anno di fondazione: 1968) - Club cod. n° 0012213 -
Anno rotariano 2023-2024

Segretario: Pietro Grassi
Via Curioni 11 20081 Abbiategrasso - Milano
Tel. 335 574 5645 - e-mail: grassipietro@alice.it

Abbiategrasso, 27 marzo 2024

Oggetto: Bollettino n. 12 conviviale del 26/03 relatore Alessandro Manfredini, responsabile A.I. & Cyber Security presso A2A.

Il rintocco della campana apre questa conviviale. Dopo il consueto "onore alle bandiere" il Presidente porge i saluti ai Soci, ai Soci Rotaract, al Relatore Alessandro Manfredini, a Lorenzo Verzicco, Ospite di Giorgia Levi e alle gentili signore presenti; informa il club che alla bellissima rappresentazione teatrale del 22 marzo erano presenti solo 17 soci. Riferisce anche sull'ExPo di Piacenza di sabato 23 che ha visto una numerosa partecipazione dei club del distretto, che hanno messo in mostra molti interessanti service.

Il Presidente ricorda inoltre il folto programma di aprile:

- **Sabato 6 aprile** - ore 10:00: Visita alla mostra *"Picasso, la metamorfosi della figura"* presso il Mudec - Milano
- **Martedì 9 aprile** - ore 20:00 **Serata Rotariana Aperta** - il nostro Socio Domenico Zunino ci parlerà dei suoi viaggi e delle sue ultime novità professionali.
- **Domenica 14 aprile** - ore 11:00 **Spring Brunch**, beneficenza a favore "onlus LULE" organizzato dalle Signore del Rotary presso Villa Umberto ad Abbiategrasso.
- **Martedì 16 aprile** - ore 20:00 conviviale - relatore dottor Angelo Gratarola, Assessore alla Sanità Regione Liguria.
- **Martedì 23 aprile** - ore 20:00 conviviale - serata RYE e spillatura nuovi soci.

Il motivo di tale concentrazione di eventi è dovuto al fatto che in maggio, essendoci il "gemellaggio" e il Wine Festival, sarà difficile organizzare altri eventi.

Dopo la cena Mario Gorla introduce il relatore dottor Alessandro Manfredini che così si presenta:

"Sono Direttore di Group Security e Cyber Defence del Gruppo A2A da aprile 2016, Amministratore Unico di A2A Security S.C.p.A. del Gruppo A2A e Presidente dell'Associazione Italiana Professionisti Security Aziendale - AIPSA ETS.

Senior Security Manager certificato UNI 10459:2017.

Piemontese di nascita (Bra) ho vissuto in molte città italiane per ragioni di studio e lavoro: diplomato al Morosini di Venezia, dopo aver frequentato l'Accademia Militare di Modena, ho

conseguito le lauree in Giurisprudenza all'Università "La Sapienza" e in Scienze della Sicurezza interna e esterna presso l'Università "Tor Vergata" in Roma.

Dopo un decennio di esperienza come Ufficiale dei Carabinieri tra Roma ed il Veneto, sono ritornato nella Capitale come Security Manager del Gruppo Espresso, Direttore della Sicurezza Aziendale e dei Servizi Generali nella start up Italo - Nuovo Trasporto Viaggiatori e successivamente fondatore di AlfaMike Consulting, società di consulenza strategica in materia di gestione dei rischi, che mi ha riportato a lavorare nelle principali città del Nord Italia.

Tutor in conferenze, seminari, corsi di formazione anche a livello universitario, mi sono specializzato in Enterprise Security, in protezione dei dati e cyber security, fraud management e modelli di organizzazione e gestione.

Credo nella leadership inclusiva, nella capacità di ascolto e di accountability orientata ai risultati, inoltre "non possiamo pretendere che le cose cambino, se continuiamo a fare le stesse cose".



Il tema della serata "L'Intelligenza Artificiale in ambito cyber security" viene trattato dal relatore da un punto di vista giuridico, partendo dalla recente legge approvata dal Parlamento Europeo

Artificial Intelligence Act 1/3

**COSA CAMBIA CON LA LEGGE
SULL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE
APPROVATA DAL PARLAMENTO UE**

È il primo regolamento a livello mondiale,
votato da 523 europarlamentari e con solo
49 voti contrari.
Entrerà in vigore tra due anni.

aipsa

«Stiamo regolamentando il meno possibile, ma quanto necessario!».

Con queste parole postate su X, il commissario al Mercato interno e Digitale Thierry Breton ha commentato l'approvazione della prima norma a livello globale, che punta a regolamentare l'utilizzo dell'Intelligenza artificiale, per scongiurare il rischio di eventuali abusi.

L'impianto del Regolamento è ricco di novità di cui imprese, PMI, start-up e Pubblica amministrazione dovranno tenere conto a partire dal 2026.

Dopo aver delineato i principi della norma europea con divieti e limitazioni affronta il tema della Governance che dovrà supervisionare, promuovere linee guida e buone pratiche da applicare a tutti i paesi UE.

Molti sono gli esempi in cui l'AI potrà aiutare i processi decisionali e fornire nuovi strumenti e approcci per affrontare minacce sempre più sofisticate, ma altrettanti esempi vengono citati di uso malevolo dell'AI:

Utilizzi malevoli dell'Intelligenza Artificiale 1/4

Generazione automatizzata di fake news



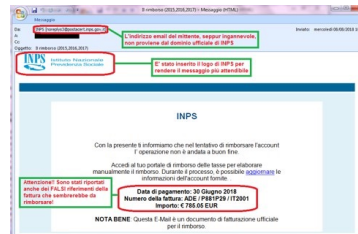
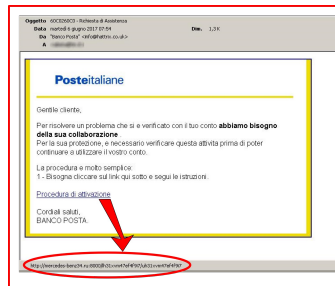
Uno dei rischi principali è l'uso dell'IA per generare contenuti falsi o fuorvianti, noti come "fake news". Gli algoritmi di generazione del linguaggio naturale possono creare articoli, rapporti, post o contenuti multimediali (ad es. foto e video) sui social media che sembrano autentici ma sono creati per diffondere disinformazione, influenzare opinioni pubbliche o danneggiare la reputazione di individui o organizzazioni



Utilizzi malevoli dell'Intelligenza Artificiale 2/4

Attacchi di phishing avanzati

L'IA può essere impiegata per migliorare gli attacchi di phishing, rendendoli ancora più attendibili, subdoli e ingannevoli, perfezionando l'utilizzo dei principi di persuasione e lo sfruttamento delle vulnerabilità cognitive che noi tutti abbiamo



Alla fine la cybersecurity dipende molto dalla Governance delle aziende e dal rispetto delle procedure da parte dei singoli, per evitare violazioni dei dati personali e aziendali. Riassumendo, l'Intelligenza Artificiale è un'opportunità che offre molti vantaggi:

Vantaggi dell'IA nella cyber security

L'integrazione dell'IA nella cyber security offre diversi vantaggi e, precisamente:

1. Protezione avanzata contro attacchi informatici e violazioni dei dati
2. Miglioramento del rilevamento e della risposta alle minacce
3. Ridotta dipendenza dall'intervento umano
4. Tempi di ripristino più rapidi dopo una violazione

Questi vantaggi possono aiutare le organizzazioni a mantenere la continuità aziendale e rafforzare la propria reputazione, favorendo la fiducia tra clienti, parti interessate e dipendenti.

L'adozione di soluzioni basate sull'IA può migliorare significativamente la capacità di rilevare, prevenire e rispondere all'evoluzione dei rischi informatici.

aipsa

Molte domande vengono rivolte al dottor Manfredini che puntualmente offre le sue risposte e le sue opinioni.



Il rintocco della campana chiude la serata.

Il Segretario
Pietro Grassi