



Corso di formazione

in collaborazione con Assologistica



e Certiquality



Intelligenza Artificiale e Logistica (casi pratici)

mercoledì, 16 aprile 2025 – Ore 9.30

corso in modalità ibrida*

IL CORSO

Il corso ha lo scopo di fornire ai partecipanti una conoscenza approfondita dell'intelligenza artificiale (AI) e delle sue applicazioni nel mondo reale, con particolare enfasi sui casi d'uso aziendali con particolare riferimento alla logistica e al supply chain management.

Questo programma di formazione avanzato sull'intelligenza artificiale fornirà ai partecipanti le conoscenze e le competenze necessarie per comprendere e applicare l'AI nel proprio lavoro e settore. I partecipanti saranno in grado di identificare le opportunità per utilizzare l'AI per migliorare l'efficienza, la produttività e il processo decisionale. Saranno inoltre in grado di valutare le implicazioni etiche e legali dell'AI e adottare un approccio responsabile al suo utilizzo.

Docente

Marcello Pellacani

Dal 2024 Docente del corso di Machine e Deep Learning presso il Dipartimento di Comunicazione ed Economia UNIMORE al Corso di Studi: Analisi di Dati per l'Impresa e la Finanza. Lavora dal 2020 in expert.ai (già Expert System) come Head of AI Consulting e Responsabile della divisione di consulenza sull'AI e si occupa della formazione e divulgazione dell'Intelligenza artificiale in particolare riferimento ai casi d'uso aziendali reali per fare in modo che gli utenti possano adottare strumenti di AI per risolvere problematiche aziendale, migliorare l'efficienza dei processi interni e sostituire operazioni manuali ripetitive.

SC Sviluppo chimica

SC Sviluppo chimica S.p.A. è una società di servizi costituita ed interamente controllata da Federchimica. L'obiettivo di SC è di favorire e di sostenere la competitività dell'Industria Chimica, contribuendo a creare valore aggiunto sostenibile, producendo pubblicazioni, software gestionali, corsi di formazione per le Imprese Chimiche e per i settori utilizzatori di prodotti chimici.

(*) Il corso si terrà in modalità ibrida: è possibile partecipare sia in presenza presso la sede di Assologistica, in Via Cornalia 19, 20124 - Milano, sia da remoto. La modalità di partecipazione deve essere indicata al momento dell'iscrizione. L'eventuale link per la connessione online verrà comunicato all'indirizzo di posta elettronica degli iscritti.

PROGRAMMA

Ore 9.30 – 12.30

Prima parte

- Cenni sulla storia dell'intelligenza artificiale: Dai primi concetti all'apprendimento automatico e all'intelligenza artificiale moderna.
- Obiettivi e scenari futuri dell'intelligenza artificiale: Come l'AI sta cambiando il mondo e cosa riserva il futuro.
- Casi d'uso di base dell'intelligenza artificiale: Esempi di come l'AI viene già utilizzata in diversi settori.

Seconda parte

- Acquisti: Utilizzo dell'AI per la gestione delle forniture, l'ottimizzazione degli acquisti, la prevenzione delle frodi e la gestione dei contratti.
- Produzione: Utilizzo dell'AI per la manutenzione predittiva, il controllo della qualità, l'ottimizzazione della produzione.
- Logistica: Utilizzo dell'AI per la gestione della catena di approvvigionamento, l'analisi degli Asset Risk e Threat Analysis, KYS (Know your Supplier)
- Marketing e vendite: Utilizzo dell'AI per la segmentazione del cliente, la personalizzazione del marketing, l'automazione del lead nurturing e il supporto alle vendite.

Conclusioni

- Modelli linguistici di grandi dimensioni (LLM): Capacità e applicazioni degli LLM, come la generazione di testo, la traduzione automatica e l'analisi del testo.
- Assistenti personali intelligenti: Interazione con gli assistenti personali intelligenti e il loro impatto sul futuro del lavoro e della vita quotidiana.
- RAG Retrieval-Augmented Generation: Utilizzo di RAG per la generazione di testo, la risposta alle domande e la riepilogo di informazioni.
- Conclusioni e prospettive: Discussione sul futuro dell'AI e il suo impatto sulla azienda.