

INVESTTECH SPA THE MONTHLY LIFELINE

Numero 52
Dicembre
2025/
Gennaio
2026

Investtech Values

Skill Deconstruction per la rivalutazione delle competenze: l'analisi strategica nell'HR

Riformulare una nuova visione organizzativa per prepararsi ai cambiamenti imminenti nel campo delle competenze. La Skill Deconstruction è un approccio che organizza il lavoro in cui le competenze dei dipendenti vengono abbinate dinamicamente a compiti o progetti specifici, anziché a ruoli fissi. L'analisi strategica delle competenze guida la gestione dei processi HR di talent management: recruitment, formazione e sviluppo, carriera, performance e retribuzione. La struttura organizzativa è snella e basata su team auto-gestiti che hanno autonomia nella gestione del lavoro. All'interno dell'azienda, questo processo si manifesta attraverso la necessità di nuove competenze specifiche, che vengono rivalutate insieme alle competenze già identificate in precedenza. Questo processo implica anche una revisione dei collegamenti tra le competenze e i modelli esistenti, in relazione a ruoli o macroattività specifici.

Blog: The Best of November/ December

Gli esperti di Business Intelligence affiancano i data scientist nella fase di previsione

Business Intelligence e Data Science: l'applicazione congiunta di questi strumenti consente di massimizzare l'utilità delle informazioni per orientare le strategie aziendali. Nel settore dei progetti di Data Science, la collaborazione interdisciplinare tra professionisti con competenze diversificate è spesso essenziale. I data scientist, sebbene posseggano competenze avanzate in statistica, potrebbero non avere una completa padronanza delle specificità dei vari settori. In tale ambito, assumono rilevanza gli esperti di Business Intelligence (BI), che affiancano i data scientist nella fase di previsione. Inoltre, nonostante l'uso di strumenti avanzati di BI, tali strumenti sono vincolati dalla qualità e dalla quantità dei dati che devono elaborare. In questo contesto, la Data Science gioca un ruolo cruciale, poiché consente la raccolta, la pulizia e la preparazione di qualsiasi tipo di dato, sia strutturato che non strutturato o semi-strutturato, per l'analisi.

The New In

Inizialmente, la rappresentazione del linguaggio naturale si fondava principalmente su metodi simbolici e basati su regole. Tali approcci si prefiggevano di analizzare la sintassi e la semantica del linguaggio mediante l'impiego di regole grammaticali. I primi sistemi, come quelli di Alan Turing e Noam Chomsky, tentavano di modellare la struttura linguistica attraverso grammatica formale e logica. Gli approcci statistici al NLP sono stati sviluppati per affrontare le sfide inerenti al trattamento del linguaggio naturale in modo rigoroso e deterministico. Il linguaggio umano è caratterizzato da una notevole complessità, ambiguità e variabilità. Di conseguenza, gli approcci simbolici basati su regole, come quelli impiegati negli anni '50 e '60, non si rivelavano sempre adeguati. Nel periodo compreso tra la fine degli anni '80 e la metà degli anni '90, l'approccio statistico ha segnato la conclusione del periodo invernale dell'intelligenza artificiale, causato dall'inefficienza degli approcci basati sulle regole. Le prime metodologie statistiche, in grado di superare i sistemi di regole rigide "se-allora" precedentemente diffusi, basati su modelli probabilistici quali i modelli di Markov e le catene di Markov nascoste (HMM), rappresentano un avanzamento significativo rispetto ai tradizionali approcci. Tali modelli sono stati impiegati principalmente per il part-of-speech tagging, l'analisi sintattica e il riconoscimento del parlato.

Credits: Wikipedia

1990