

1. ID Posizione

Titolo	TESISTA AI & DATA SCIENCE / ING. GESTIONALE / FISICA O MATEMATICA	Progetto	DASHBOARD POWER BI
Divisione	IT - PROJECT MANAGMENT	Data	20.01.2025
Supervisore/Manager	ANTONIO SURACI	Sede	TRIESTE

2. L'azienda

Siamo una delle maggiori realtà del panorama del trasporto in Italia e da sempre le nostre scelte sono compiute in favore di un trasporto improntato all'innovazione tecnologica, etico e volto alla tutela dell'ambiente e del lavoro. Siamo attivi in diversi settori legati al core business del trasporto, con specializzazione in quello container e a carico completo (FTL) sia su strada che intermodale.

A oggi contiamo un migliaio di persone, tutte altamente specializzate ed esperte, e siamo dotati di un'importante flotta di mezzi di proprietà di oltre 2000 unità e tre officine dedicate.

Siamo presenti sul territorio nazionale con filiali operative e terminal container nei principali punti nodali di traffico, nei principali porti ed interporti e la nostra presenza all'estero è consolidata con sedi in Slovenia, e società in Croazia, Austria, Ungheria, Germania, Polonia e Turchia ove operiamo anche con vettori terzi.

3. Descrizione status quo e obiettivi da raggiungere

L'azienda utilizza al momento PowerBI per analisi e visualizzazione dinamica dati, il tool non è diffuso al 100% nell'organizzazione e alcune aree necessitano una integrazione su specifici drivers e KPI per aumentare lo share di utilizzo ed il buy-in di tutti i dipartimenti dei tools come scorecards e core metrics dinamiche.

Obiettivo del progetto:

Studiare la struttura della base dati e di alcune dinamiche compartimentali per disegnare e strutturare dashboards e scorecards partendo dalla evoluzione di quanto già implementato a seconda delle richieste delle Business Units e delle Service Units. Lo scopo è quello di costruire le Dashboard e renderle fruibili a tutti i reparti per avere un sistema di KPI "visuali" al fine di misurare prontamente i risultati.

Nel percorso la risorsa avrà modo di vedere le seguenti attività:

- Reportistica Economica: Analisi degli sconstamenti, KPI aziendali / operativi
- Gestione dei Dati: Utilizzare Power BI per progettare e implementare modelli di dati, report e dashboard a supporto delle decisioni aziendali.
- Analisi dei Dati: Configurare percorsi di analisi e lettura dei dati a supporto delle decisioni di business, sviluppando inoltre modelli predittivi per analisi avanzate.
- Integrazione dei Sistemi: Creare e gestire integrazioni tra la Power Platform e altri sistemi aziendali, garantendo un flusso di dati continuo e interoperabilità.
- Aggiornamento Continuo: Rimanere aggiornato con le ultime funzionalità e best practice nell'ambito Power Platform per portare innovazione all'interno di tutta l'organizzazione.

4. Tipo contratto

Full/part Time	FULL TIME DI 39H SETTIMANALI
----------------	------------------------------

Orario Lavorativo	Lunedì - Venerdì: dalle 8.30 alle 12.30 e dalle 14.30 alle 18.30 (solo per la giornata del venerdì è prevista la conclusione della giornata lavorativa alle 17.30)
Tipologia	Tirocinio curriculare per sviluppo Tesi in AI & Data Science o Ingegneria Informatica o Ingegneria Gestionale o in Matematica o Fisica. Possibilità di futuro inserimento in azienda mediante iter selettivo che terrà in considerazione le reali competenze acquisite dal candidato e le esigenze aziendali.
Indennità	Per il tirocinio curriculare è prevista un'indennità di #900,00 euro lordi al mese.

5. Qualification description

Livello Educazione Richiesto	Laurea Triennale o Specialistica in AI & Data Science o Ingegneria Informatica o Ingegneria Gestionale o in Matematica o Fisica - In corso
Competenze Richieste	Conoscenza dei linguaggi di programmazione, preferenza per Python e di PowerBI. Familiarità piattaforma AWS QuickSight. Dimestichezza con il pacchetto office (Excel in particolare). Buona conoscenza della lingua inglese (almeno livello B2)
Profilo ricercato	Il candidato ideale ha una buona predisposizione all'analisi dei dati e capacità di lettura dei dati a supporto dei processi di Business. La risorsa deve dimostrare curiosità anche nei confronti delle dinamiche del trasporto in quanto avrà modo di studiare l'andamento dei diversi business / progetti attraverso l'analisi di dati sia quantitativi che operativi interfacciandosi con diversi stakeholders interni all'azienda.