Jacopo Serranti

FORMAZIONE/ABILITAZIONI	*Diploma/Laurea:* Executive Master *Anno:* 2022 *Luogo:* Roma *Istituto:* Luiss Business School *Corso di Laurea:* Circular Economy Management *Diploma/Laurea:* Laurea Magistrale *Anno:* 2015 *Luogo:* Roma *Istituto:* Università degli Studi di Roma Tor Vergata *Corso di Laurea:* Ingegneria Energetica *Abilitazioni:* Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere industriale
ATTUALE POSIZIONE	*Posizione/Ruolo:* Direzione Strategie, Sostenibilità e Pianificazione Sviluppo Infrastruttura / Responsabile della struttura "Analisi Congiunturali e Strategiche" *Società:* RFI S.p.A. *Data inizio:* marzo 2025 *Principali attività svolte:* • Costruzione di modelli statistici per l'analisi delle serie storiche e la previsione dei volumi di traffico futuri; • Studio e analisi di correlazione dei dati di volumi di traffico con variabili esterne; • Studio dei volumi di traffico del segmento merci e correlazione ai fenomeni economico-industriali ad esso associati.

ESPERIENZE PROFESSIONALI PRECEDENTI	*(Ordine cronologico: decrescente)* *Posizione/Ruolo:* Direzione Technology, Innovation & Digital / Fuel & Material Senior Expert *Società:* Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. *Data inizio:* Dicembre 2022 *Principali attività svolte:*

- Costruzione di metodi per l'identificazione di materiali strategici, attraverso survey ai principali Subject Matter Expert del Gruppo FS e analisi di parametri esterni;
- Supporto nella definizione di strategie e governance tecnologiche in ambito fuel & material;
- Coordinamento di Gruppi di Lavoro intersocietari.

Posizione/Ruolo:
Direzione Strategie e Sostenibilità / Energy & Sustainability Expert
Società: Trenitalia S.p.A.

Data inizio: Gennaio 2016
Principali attività svolte:

- Costruzione della Matrice di Materialità di Trenitalia attraverso interviste al management, survey all'intera popolazione aziendale e coinvolgimenti di altri principali stakeholder;
- Costruzione di modelli di stima dei risparmi energetici ed economici derivanti dal piano di investimenti in materia di energia.
- Redazione di report sull'andamento dei dati storici dell'energia, con la definizione e la rappresentazione di KPI;
- Redazione dei Capitolati Tecnici e gestione dei contratti di fornitura di energia elettrica e gas naturale.
- Coordinamento di audit energetici negli impianti industriali Trenitalia e successiva aggregazione e analisi dei dati raccolti.

PUBBLICAZIONI

Anno: 2016
Editore: Elsevier
Rivista: Applied Energy
Titolo: "Energy consumption control automation using Artificial Neural Networks and adaptive algorithms: Proposal of a new methodology and case study"

Con la compilazione del presente modulo, dichiaro di essere stato informato che i dati personali forniti sono acquisiti da R.F.I. Spa in conformità al Regolamento (UE) 679/2016 (c.d. GDPR) e al D.Lgs. 196/2003, così come modificato dal D.Lgs. 101/2018, e saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della procedura per la quale il presente modulo viene reso, in base all'informativa ex art. 13 e 14 del GDPR relativa al personale dipendente in servizio.

Firmato da Jacopo Serranti
il 30/09/2025 alle 16:34:36 CEST