

# Curriculum Vitae



## Informazioni personali

Cognome / Nome **Moscato Giuseppe**

Cittadinanza italiana

Data di nascita 18/11/1982

Sesso Maschile

Date **02/01/2022 – in corso**

Datore di lavoro Italferr S.p.A. del Gruppo Ferrovie dello Stato  
Centro Direzionale, Napoli (Italia)

Posizione Specialista Gestione Commesse

### Principali mansioni e responsabilità

- Monitoraggio degli interventi previsti nel Piano ERTMS di RFI durante tutte le fasi di sviluppo, dalla progettazione fino alla realizzazione e successiva messa in servizio, al fine di contribuire alla realizzazione del Programma Nazionale ERTMS.
- Interfacciamento con Referenza di Programma ERTMS per problematiche connesse all'attuazione del Piano, e ove necessario, con tutti gli altri Stakeholder interessati.
- Partecipazione attiva ad incontri periodici con i PM e più in generale con i Gruppi di Progetto per il monitoraggio dello svolgimento delle attività previste su ogni singola linea.
- Supporto al PM nelle azioni di monitoraggio relative agli Iter Autorizzatori da prevedere per le Opere Civili di nuova realizzazione, quali fabbricati e shelter.
- Definizione di standard e di modelli di pianificazione e monitoraggio, al fine di garantire un approccio omogeneo durante tutte le fasi di sviluppo del Piano ERTMS mirando all'uniformità tra le diverse aree territoriali.

Date **01/10/2017 – 31/12/2021**

Datore di lavoro Italferr S.p.A. del Gruppo Ferrovie dello Stato  
Centro Direzionale, Napoli (Italia)

Posizione Progettista tecnologie (TLC)

### Principali mansioni e responsabilità

- Progettazione di impianti tecnologici ferroviari nelle varie fasi di progetto (sia su linee tradizionali che ERTMS e Alta Velocità)
- Verifica Progetti Esecutivi/Costruttivi realizzati in fase di Appalto
- Integrazione tecnologica di sistema in vari progetti internazionali

### Principali progetti/attività

- (2020 – in corso) PD ACCM Completamento Metropolitana Salerno – Linea Salerno – Pontecagnano Aeroporto linea attrezzata con ERTMS L2
- (2018-2020) PD Nuova linea ferroviaria Palermo-Catania
- (2017-2019) Nuova linea Ferrandina - Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale
- (2019) The Essex Thameside corridor: studio di fattibilità di una linea nel territorio londinese attrezzata con ERTMS L2 (ruolo: attività di consulenza sull'attrezzaggio tecnologico e rivisitazione del Posto Centrale)

Date	<b>02/01/2014 – 30/09/2017</b>
Datore di lavoro	Italferr S.p.A. del Gruppo Ferrovie dello Stato Via V.G.Galati 71, Roma (Italia)
Posizione	System Assurance expert (RAMS)
Principali mansioni e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Attività di Systema Assurance in progetti nazionali ed internazionali (sia relativi a linee tradizionali che Alta Velocità)</li> <li>- Analisi RAMS</li> <li>- Pogettista in materia di sicurezza ferroviaria (Safety e Security)</li> </ul>
Principali progetti/attività	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (2015-2017) Saudi Landbridge Project: progetto di due nuovi corridoi ferroviari in Arabia Saudita la cui estensione supera i 1000 km di linea attrezzati (ruolo: System Assuranze expert ed attività RAMS)</li> <li>- (2015-2016) Metro Doha Red Line North Underground: nuova linea metropolitana nella città di Doha in Qatar (ruolo: System Assuranze expert)</li> <li>- (2014-2016) Oman National Railway Projects: progetto di una nuova linea ferroviaria in Oman diviso in 9 lotti per una estensione totale di oltre 2000 km (ruolo: System Assurance expert ed attività RAMS)</li> </ul>
Date	<b>22/07/2013 – 13/12/2013</b>
Datore di lavoro	Protom Group per conto di Ansaldo STS
Tipo di impiego	Ingegnere - consulente
Principali mansioni e responsabilità	Segnalamento ferroviario : RAMS - Test di sistema si fini della verifica e validazione del nucleo RBC
Principali progetti/attività	ESTER project (Boden-Haparanda) – attività di verifica e validazione del RBC
Date	<b>07/06/2010 – 07/12/2012</b>
Datore di lavoro	Italferr S.p.A. del Gruppo Ferrovie dello Stato Via V.G.Galati 71, Roma (Italia)
Tipo di impiego	Progettista
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione della sicurezza nelle gallerie e nelle stazioni ferroviarie ed elaborazione della relativa documentazione. Sviluppo delle strategie di sicurezza antincendio in tutte le fasi della progettazione relative a complesse strutture ferroviarie e civili. Analisi di rischio per la sicurezza delle gallerie ferroviarie art.10 e art.11 ai sensi del DM 28/10/05. Studio e messa a punto di tecniche di valutazione dei rischi ed analisi degli incidenti. Monitoraggio, raccolta e diffusione, anche con strumenti informatici, di normative, leggi, disposizioni regolamentari nazionali ed internazionali in materia di sicurezza e cura dei collegamenti con le banche dati.
Principali progetti/attività	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tunnel Ferroviario Passante Alta Velocità di Bologna</li> <li>- Stazione ferroviaria AV di Bologna</li> <li>- Stazione ferroviaria AV di Afragola</li> </ul>
Date	<b>01/07/2009 - 31/12/2009</b>
Datore di lavoro	Ansaldo Breda del Gruppo FINMECCANICA Via Argine, Napoli (Italia)
Tipo di attività o settore	azienda metalmeccanica (realizzazione materiale rotabile)
Tipo di impiego	Stage con borsa di studio articolato nello studio di tematiche relative al project management

## Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in ingegneria (Vecchio Ordinamento)
Nome e tipo di istituto	Federico II (Ingegneria) - Napoli (Italia)
Voto di Laurea	110 e lode
Abilitazione Professionale	Abilitazione alla libera professione di ingegnere ed iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Napoli
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica
Nome e tipo di istituto	Renato Caccioppoli (Liceo Scientifico) - Napoli (Italia)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR Regolamento UE 2016/679.

Data : 13/03/2023

