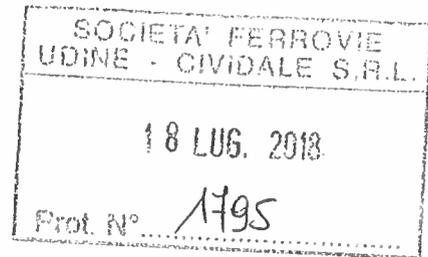




## Europass Curriculum Vitae



### Personal information

First name(s) / Surname(s) MAURIZIO /LEONE  
Address(es) RFI Sicurezza di Rete – Struttura organizzativa Sicurezza Esercizio – P.zza della Croce Rossa 1 – 00185 Rome  
Telephone(s) 0039 06 4410 5737 – 3665740536  
Fax(es)  
E-mail m.leone@rfi.it  
Nationality Italiana  
Date of birth 07 maggio 1959  
Gender Maschio

### Work experience

Dates 2018

Occupation or position held Responsabile di RFI Sicurezza di Rete – Sicurezza Esercizio

Main activities and responsibilities Monitoraggio delle performance di sicurezza dell'esercizio e della circolazione ferroviaria tramite gli opportuni indicatori nazionali ed europei, evidenziando gli ambiti e le aree di criticità dove risulta necessario intervenire con appositi progetti di mitigazione.  
Controllo del rispetto degli obiettivi di sicurezza e della implementazione dei progetti del Piano Annuale di Sicurezza del Sistema di gestione Integrato (Sicurezza esercizio, Sicurezza del lavoro e Tutela dell'Ambiente), in coordinamento con tutte le Direzioni centrali titolari dei processi di sicurezza. Attuazione dei controlli tramite gli audit interni.  
Responsabile della effettuazione e della supervisione delle attività di indagine di RFI della propria direzione, delle altre direzioni centrali e di quelle territoriali. Gestione delle risorse centrali e territoriali per la corretta alimentazione del Database di Sicurezza aziendale rendendo disponibili i dati ai principali stakeholders (RFI, Imprese Ferroviarie, ANSF, ART e MIT-DIGIFEMA). Gestione dei dati di incidentalità da trasmettere periodicamente alla Holding e alla Direzione Pianificazione Strategica per SUPM ed altre pubblicazioni aziendali. Trasmissione annuale di incidentalità all'ufficio UIC preposto.  
Redazione della Relazione Annuale di Sicurezza che viene emessa dall'AD verso l'ANSF.

Type of business or sector Sicurezza Ferroviaria di Sistema

Dates 2012-2014

Occupation or position held Responsabile di RFI Sicurezza di Rete – Ispettorato e Indagini

Main activities and responsibilities Responsabile della definizione, pianificazione, organizzazione ed effettuazione degli Audit sul sistema di gestione della sicurezza di RFI tramite analisi di tipo FMEA per la individuazione delle aree critiche.  
Responsabile della effettuazione e della supervisione delle attività di indagine di RFI della propria direzione, delle altre direzioni centrali e di quelle territoriali.

Type of business or sector Sicurezza Ferroviaria di Sistema

Dates 1997-2012

Occupation or position held Responsabile dell'Ufficio Tecnologie di Base di RFI Direzione Tecnica – Sicurezza e Segnalamento

**Main activities and responsibilities** Specificazione per l'intero ciclo di vita di prodotti in sicurezza (SIL4) a tecnologia elettronica ed elettromeccanica per il segnalamento ferroviario. Omologazione di tali apparecchiature sia per la parte di valutazione funzionale che per la parte di valutazione di sicurezza fino alla creazione dell'ANSF (dal 2010 infatti la omologazione degli aspetti di sicurezza sono per legge passati ad ANSF). Presidio presso alcuni GdL CENELEC (ambito comunità europea) della specificazione di apparecchiature di sicurezza quali le BOE ERTMS, Compatibilità elettromagnetica interfaccia sistemi di distanziamento-treno, ecc.  
 Specificazione, ricerca e sviluppo di apparecchiature innovative di sicurezza quali i sistemi di rilevamento ingombri in area PL (PAI-PL) a tecnologia micro-onde e video, Portali termici rilevamento incendio a bordo rotabili e violazione di sagoma con tecnologia laser e infrarosso, pese dinamiche di controllo anomalie di carico dei treni merci, sistemi di distanziamento con tecnologia Ultra Wide Band, sistemi di blocco conta assi con sensoristica in fibra ottica, sistemi di detezione di arrivo treno per PL con tecnologia ad effetto piezoelettrico, ecc.

**Type of business or sector** Sicurezza e Segnalamento ferroviario

**Dates** 1983-1988

**Occupation or position held** Specialista sistemi di trazione elettrica e sottostazioni

**Main activities and responsibilities** Attività tecnica di design e sviluppo del progetto trazione elettrica per la elettrificazione a 25kV-50Hz della refe ferroviaria sarda

**Type of business or sector** Trazione elettrica 25kV 50Hz

**Dates** 1979-1983

**Occupation or position held** Macchinista

**Main activities and responsibilities** Agente di condotta treni viaggiatori regionali e lunga percorrenza presso deposito di Roma S.Lorenzo

**Type of business or sector** Trazione elettrica 25kV 50Hz

## Education and training

**Dates** 1992

**Title of qualification awarded** Laurea in Fisica

**Principal subjects/occupational skills covered** Fisica indirizzo elettronico- titolo della Tesi: "Realizzazione di uno spettrometro (e,2e) con canali di acquisizione in fibra ottica per ambienti ad elevato rumore elettromagnetico"

**Name and type of organisation providing education and training** Università di Roma La Sapienza – Dipartimento di Fisica

**Level in national or international classification** ISCED 6 (2011 livello di scolarizzazione)

## Personal skills and competences

**Mother tongue(s)** Italiano

**Other language(s)** Inglese

Self-assessment <i>European level (*)</i>	Comprensione		Parlato		Scritto				
	ascolto	lettura	Discussione interattiva	Parlato semplice					
B1	indipendente	B2	indipendente	B1	indipendente	B1	indipendente	B2	indipendente

(\*) *Common European Framework of Reference for Languages*

Social skills and competences Buona comunicazione e abilità ad adattarsi ad ambienti multiculturali; buon livello di team working acquisito durante le attività proprie di management

Organisational skills and competences Buone capacità organizzative e di gestione delle risorse motivandole in modo equilibrato e con attenzione agli aspetti di empatia favorendo il lavoro in team

Technical skills and competences Ha ottenuto il riconoscimento italiano di Responsabile del Sistema di Gestione della Sicurezza (SGS); ha ottenuto la qualificazione come audito secondo le ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Computer skills and competences Conoscenza di livello avanzato di Microsoft Office e del linguaggio di programmazione C, CAD di progettazione elettronica, programmazione di micro processori e simulatori

Driving licence Patente D