

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita  
Luogo di nascita

Vito Schiraldi  
Via Ludovico D'Angiò n° 129 - 70032 Bitonto (BA) - Italy  
Abitazione: 080/3742215 – Cellulare: 388/9780088  
vschiraldi@ferrovienordbarese.it  
Italiana  
22 ottobre 1988  
Bitonto (BA)



## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 1 agosto 2017 alla data attuale

### **Ferrotramviaria S.p.A., 70122 Bari**

Specialista tecnico/amministrativo presso l'Ufficio di Supporto Sviluppo Manutenzione.

- Responsabile per l'esecuzione del contratto tra Ferrotramviaria S.p.A e Ansaldo STS S.p.A. inerente l'affidamento del servizio di assistenza tecnica/supervisione e manutenzione degli apparati SCMT e ARB installati su n.3 elettrotreni in uso presso la ferrovia Bari – Barletta.
- Responsabile per l'esecuzione del contratto tra Ferrotramviaria S.p.A. e Casram Rail S.p.A. per il servizio di implementazione del sistema per la lettura e l'analisi automatica delle zone tachigrafiche elettroniche (ZTE).
- Sviluppo e attuazione del processo di informatizzazione delle attività manutentive svolte presso l'Officina Ferrovia con l'introduzione di commesse elettroniche.
- PM per il contratto tra Ferrotramviaria S.p.A. e Alstom S.p.A. inerente l'affidamento del servizio di assistenza tecnica/supervisione e manutenzione degli apparati SCMT-DIS-ARB-DAB e TRAIN STOP installati su n.16 elettrotreni in uso presso la ferrovia Bari – Barletta.
- Programmazione ordinaria e straordinaria e relativi piani di attività per la manutenzione dei veicoli, in collaborazione con l'Unità Tecnica Esecuzione Manutenzione.
- Definizione dei criteri di manutenzione dei veicoli nel rispetto delle leggi e delle norme comunitarie e nazionali in materia di sicurezza, collaborando anche ad aggiornare le relative istruzioni per la formazione e l'aggiornamento professionale del personale con mansioni di sicurezza relative alla manutenzione (sotto la responsabilità dell'Ufficio Formazione e Regolamenti).
- Monitoraggio, in stretta collaborazione con SGS, dell'applicazione delle normative comunitarie e nazionali, nonché disposizioni e prescrizioni dell'ANSF, dei GI o di altre IF in materia di sicurezza dell'esercizio ferroviario.
- Verifica del rispetto dei piani di manutenzione, del controllo dei veicoli e, attraverso un sistema di rilevazione delle difettosità e dei guasti, del mantenimento nel tempo delle caratteristiche tecniche dei veicoli.
- Fornitura dei dati e della tracciabilità delle informazioni di competenza per il mantenimento e lo sviluppo del SGS.
- Cura, in collaborazione con l'Unità Tecnica Esecuzione Manutenzione, dei rapporti con i fornitori per quanto pertinente al settore dei veicoli.
- Supporto all'Ufficio Formazioni e Regolamenti circa l'attività di addestramento del personale operativo ed eventuali ritorni di esperienza su attività ai fini formativi e gestionali.

Da settembre 2014 al 31 luglio 2017

### **Sitael S.p.A**

Progettista elettro – meccanico presso il reparto di Ingegnerizzazione di dispositivi nell'ambito:

- ferroviario (meccaniche di contenimento per diagnostica e segnalamento, a bordo e di terra);
- aerospaziale (sistemi embedded, a bordo e di terra, meccaniche di supporto e/o di contenimento per payload);
- dell'information of technology (principalmente componenti ottenuti per stampaggio a iniezione);

con lo studio e la valutazione della loro connessione e del loro interfacciamento con PCB (anche i flex), cavi, connettori da cavo o da pcb (board to board, verticali, a 90°, di potenza o di segnale) tramite PTC Creo 2.0/ Pro E Wildfire 4.0 e Autocad 2010.

Analisi di pre-fattibilità di test vibratori e successiva progettazione di fixture per il ferroviario, l'aerospazio e l'IOT.

Responsabile del laboratorio di engineering, gestione attività del mechanical workshop, controllo qualità per i prodotti semilavorati, gestione dei flussi di materia prima, semilavorati e prodotti finiti tra mechanical workshop e magazzino. La pianificazione è condotta con Microsoft Project.

Gestione e pianificazione di prototipi in stampa 3d con un ampio uso di software, quali Cura Slicer Ultimaker e Simplify 3D.

Da luglio 2015 a luglio 2016	<b>Distretto Tecnologico Aerospaziale (DTA), SITAEL S.p.A</b> Progetto APULIA SPACE per la formazione di "ESPERTI NELL'USO DI TECNOLOGIE ABILITANTI DEL SETTORE SPAZIO" Codice progetto: PON03PE_00067_6
Da febbraio 2014 a giugno 2015	<b>Politecnico di Bari, Distretto tecnologico Medis S.c.a.r.l., MER MEC S.p.A., C.R.F.S.C.p.A.</b> Corso di formazione "QUALIFICAZIONE AVANZATA DI n°8 LAUREATI MAGISTRALI (RICERCATORI) PER LO SVILUPPO, PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI COMPONENTI MECCATRONICI NEL SETTORE POWERTRAIN". Progetto "INNOVHEAD-Tecnologie innovative per la riduzione emissioni, consumi e costi operativi dei motori Heavy Duty" - cod. id. PON02 0057 3333604
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b> Da luglio 2018 a febbraio 2019	Ansaldo STS S.p.a. <b>Corso Manutenzione SSB SCMT</b>
5 Aprile 2018	I-care S.r.l. <b>Partecipazione al corso "Le Tecniche della Manutenzione Predittiva e Proattiva"</b>
Da settembre 2017 a ottobre 2017	Alstom Ferroviaria S.p.a. <b>Uditore presso il Corso di abilitazione alla qualifica di "Operatore di manutenzione per sistemi SCMT/SSC"</b>
Settembre 2017	CAF Italia S.r.l. <b>Corso di abilitazione alla manutenzione dei rotabili CAF.</b> <b>Organi di sicurezza: MV6 (circuiti elettrici), MV8 (telaio cassa), MV9 (impianto antincendio).</b>
Luglio 2014	<b>Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari - numero 10.529</b>
Marzo 2014	Politecnico di Bari- Facoltà di Ingegneria <b>Abilitazione alla professione di Ingegnere Industriale</b>
Da gennaio 2011 a luglio 2013	Politecnico di Bari- Facoltà di Ingegneria- Ingegneria Meccanica <b>Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica – 110/110 cum laude</b>
Da ottobre 2007 a dicembre 2010	Politecnico di Bari- Facoltà di Ingegneria- Ingegneria Meccanica <b>Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica – 102/110</b>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b> Prima Lingua	Italiano
Altre lingue	<b>Inglese</b> Buone capacità di lettura, ascolto, scrittura e conversazione.
Capacità e competenze relazionali	Buona capacità di lavorare in team, al fine di conseguire l'obiettivo prefissato. Ottime capacità relazionali e creative (riscontrate durante il periodo universitario). Buone doti comunicative.
Capacità e competenze organizzative	Buona capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati.
Capacità e competenze tecniche	Windows, Microsoft Office, Matlab, Autocad, Ansys, Solid Edge, Microsoft Visual C++, Internet and email, NI Labview, Militab, Fluent, Pro E Wildfire, PTC Creo, ICEM CFD, Cura Slicer Ultimaker, Simplify 3D, Microsoft Project, Officina, Easy Work, Business Object
Altre capacità e competenze	Dinamismo, flessibilità, ottime doti comunicative, stacanovismo, puntualità e rispetto dei termini e degli orari lavorativi
Patente o patenti	Patente tipo B – Mezzo proprio

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

