

Curriculum Vitae (CV) – Paolo Pitolli

Società: Italferr S.p.A.

Nome: Paolo Pitolli

Professione: Ingegnere Progettista di gallerie e opere in sotterraneo

Anno di nascita: 1982

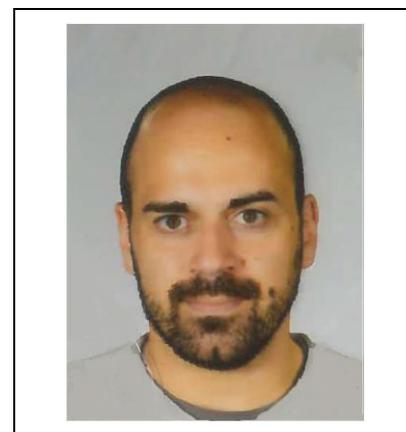
Nazionalità: Italiana

Anni nella Società:

Più di 10 anni in Italferr (dal 2008 ad oggi)

Albi e Abilitazioni:

Albo degli ingegneri della provincia di Roma dal 11/01/2013



Key Qualifications:

Paolo è un progettista di gallerie con una significativa esperienza nella progettazione di opere in sotterraneo e in studi geotecnici.

Inscritto all'Albo degli Ingegneri dal 2013, Paolo ha una conoscenza avanzata di studi di fattibilità, di progettazioni preliminari e definitive e di supervisione lavori per gallerie ferroviarie.

Paolo è esperto nella progettazione di gallerie sia in terreni che in roccia.

Paolo ha progettato gallerie ferroviarie sia scavate con metodo tradizionale che con metodo meccanizzato in diverse condizioni geologiche e geotecniche.

Paolo ha sviluppato conoscenze nell'applicazione della metodologia BIM per opere in sotterraneo durante la progettazione di alcune tratte della linea ferroviaria ad alta velocità Napoli-Bari.

Paolo ha sviluppato conoscenze nell'ambito degli scavi in ambiente urbano durante i lavori delle gallerie del Nodo di Palermo.

Paolo ha svolto attività di ingegneria di campo per le gallerie della linea ferroviaria Arcisate-Stabio e per le gallerie del Nodo di Palermo.

Istruzione:

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione [Date da - a]	Qualifica conseguita:
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" 2001-2008	Ingegneria Civile specializzazione geotecnica e strutture (MSc equivalent).

Esperienze Professionali:

Date (da – a)	Luogo di lavoro	Società	Posizione / Ruolo	Esperienze professionali e attività svolte
2018-	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto definitivo “ITINERARIO NAPOLI – BARI - RADDOPPIO TRATTA BOVINO - ORSARA” <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi. Progettazione BIM di gallerie e opere in sotterraneo.
2018-	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “ITINERARIO NAPOLI – BARI - RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA - II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA – ORSARA” <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi. Progettazione BIM di gallerie e opere in sotterraneo.
2018	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI – FIUMEFREDDO - Lotto 2: Taormina – Giampileri” <u>Attività svolte:</u> Redazione di computi metrici estimativi.
2017-2018	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “ITINERARIO NAPOLI–BARI - RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA - I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA” <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi. Progettazione BIM di gallerie e opere in sotterraneo.
2016-2017	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “LINEA COMO CHIASSO - GALLERIA MONTE OLIMPINO 1 REALIZZAZIONE NUOVA NICCHIA TECNOLOGICA”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi.
2015	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “LINEA POTENZA - FOGGIA - AMMODERNAMENTO SOTTOPROGETTO 2: ELETTRIFICAZIONE, RETTIFICHE DI TRACCIATO, SOPPRESSIONE P.L. E CONSOLIDAMENTO SEDE”. <u>Attività svolte:</u> Redazione di computi metrici estimativi.

2013-2017	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	<p>Progetto Esecutivo “NUOVO COLLEGAMENTO ARCISATE STABIO – Tratta compresa tra il viadotto sul f. Olona (e) ed il confine distato, comprensivo degli impianti di Induno Olona, Arcisate, Bivio Arcisate, Gaggiolo”.</p> <p><u>Attività svolte:</u> Supporto alla Supervisione Lavori e attività di field engineering.</p>
2014-2016	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	<p>Progetto Definitivo “Torino –Lione Tratta nazionale – Tappa 1: Avigliana e Orbassano-Bivio Pronda”.</p> <p><u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi.</p>
2014	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	<p>Bulgaria - Modernization of the railway line Sofia-Vidin - Technical Proposal Lot 1: Update and optimization of preliminary design for railway sections Medkovets-Ruska Byala and Ruska Byala –Stolnik Lot 2: Update of a preliminary design and elaboration of Detailed Zoning Plan (DZP) and technical design of railway section Vidin-Medkovets</p> <p><u>Attività svolte:</u> Redazione della Metodologia di Gara per Progettazione Preliminare ed Esecutivo di gallerie e opere in sotterraneo.</p>
2014	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	<p>Bulgaria - Modernization of the railway line Sofia - Pernik - Radomir - Technical Proposal Lot 2: Update of a preliminary design and elaboration of Detailed Zoning Plan (DZP) and technical design of railway section Sofia - Pernik - Radomir</p> <p><u>Attività svolte:</u> Redazione della Metodologia di Gara per Progettazione Preliminare ed Esecutivo di gallerie e opere in sotterraneo.</p>
2014	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	<p>Turchia – Metro Istanbul - Final Project of Kirazli-Halkali and Cekmekoy-Kaynarca railway system line</p> <p><u>Attività svolte:</u> Redazione della Metodologia di Gara per Progettazione Definitiva di gallerie e opere in sotterraneo.</p>
2013 on going	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	<p>Progetto Esecutivo “Nodo di Palermo - Variante Tratta A”.</p> <p><u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo, redazione di computi metrici estimativi e attività di verifica della progettazione esecutiva.</p>

2013-2015	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Riappalto Nuova Galleria Cattolica”. <u>Attività svolte:</u> Attività di verifica della progettazione esecutiva e di field engineering
2013-2018	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Nodo di Palermo - Variante Tratta B”. <u>Attività svolte:</u> Attività di verifica della progettazione esecutiva e redazione di computi metrici estimativi.
2013	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Qatar Railways Company - Consultancy Services for Long Distance Passenger and Freight Rail Network - Technical Proposal <u>Attività svolte:</u> Redazione della Metodologia di Gara per Progettazione Preliminare di gallerie e opere in sotterraneo.
2013	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “Quadruplicamento della linea ferroviaria Fortezza-Verona – Lotto 1 Fortezza-Ponte Gardena”. <u>Attività svolte:</u> Redazione di computi metrici estimativi.
2012-2013	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare (L.O. N.443/01) “Nuova linea AV/AC Venezia-Trieste Tratta Ronchi-Trieste”. <u>Attività svolte:</u> Integrazione della documentazione di progetto.
2012-2013	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Velocizzazione della linea ferroviaria Catania-Siracusa” <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi.
2012	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Riappalto Nuova Galleria Cattolica” <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi.
2012	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare “Raddoppio della linea Ferroviaria nella tratta Bivio S. Antonello/Castiglione Cosentino - Bivio S. Lucido/Paola” (Nuova galleria S. Marco) <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo.

2012	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Velocizzazione della linea ferroviaria Palermo-Agrigento” (Galleria Lercara) <u>Attività svolte:</u> Redazione di computi metrici estimativi.
2012	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “Gronda est di Milano - Tratta Seregno-Bergamo”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo.
2011	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare (L.O. N.443/01) “Nuova linea ferroviaria Torino –Lione Tratta nazionale”. <u>Attività svolte:</u> Integrazione della documentazione di progetto.
2011	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo “Adeguamento ai requisiti minimi del Decreto Ministeriale 28/10/2005 ‘Sicurezza delle gallerie ferroviarie’ per le gallerie della tratta AV/AC Bologna- Firenze”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi.
2010-2017	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Nuovo collegamento ferroviario Arcisate-Stabio”. <u>Attività svolte:</u> Attività di verifica della progettazione esecutiva.
2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Studio di Fattibilità “Nuovo collegamento ferroviario Trieste-Divača”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo.
2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare “Adeguamento al D.M. 28.10.2005 ‘Sicurezza nelle gallerie ferroviarie’ della linea AV Bologna-Firenze”. <u>Attività svolte:</u> Attività di verifica della progettazione.
2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare “Nuova linea ferroviaria Napoli-Bari tratta Canello-Benevento 2° lotto funzionale Frasso Telesino-Benevento”. <u>Attività svolte:</u> Integrazione della documentazione di progetto.

2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare “Nuova linea ferroviaria Napoli-Bari tratta Orsara-Apice Soluzione Sud”. <u>Attività svolte:</u> Integrazione della documentazione di progetto.
2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare (L.O. N.443/01) “Nuova linea AV/AC Venezia-Trieste tratta Mestre-Aeroporto”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo.
2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare (L.O. N.443/01) “Nuova linea AV/AC Venezia-Trieste tratta Ronchi-Trieste”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo.
2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Preliminare (L.O. N.443/01) “Nuova linea ferroviaria Torino –Lione Tratta nazionale”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e Analisi Multicriteria delle alternative di tracciato.
2009 - 2010	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo (Fase di Arricchimento) “Nodo di Palermo - Variante Tratta B”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo, attività di verifica della progettazione definitiva e redazione di computi metrici estimativi.
2009	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Esecutivo “Completamento delle gallerie della linea ferroviaria S. Lorenzo al mare – Andora”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e redazione di computi metrici estimativi.
2008 - 2009	Italia	Italferr S.p.A.	Progettista di gallerie e opere in sotterraneo	Progetto Definitivo (per C.d.S.) “Nodo di Palermo - Variante Tratta B”. <u>Attività svolte:</u> Progettazione di gallerie e opere in sotterraneo e attività di verifica della progettazione definitiva.

Lingue: (eccellente, buono, scolastico)

<i>Lingua</i>	<i>parlato</i>	<i>letto</i>	<i>scritto</i>
Italiano	Madrelingua		
Inglese	buono	buono	buono
Francese	buono	buono	buono

NOTE

Si autorizza l'utilizzo dei dati personali, ai sensi del Regolamento UE 2016/679