FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome SIGNORINI FILIPPO



Nazionalità Italiana

Data di nascita 15 Ottobre 1986

Sesso Maschile

OCCUPAZIONE DESIDERATA / SETTORE PROFESSIONALE

Ingegnere civile con esperienza di 9 anni nella progettazione di opere strutturali, stradali, idrauliche, ambientali, geotecniche, installazione e staffaggio impianti e sistemi antifuoco; progettazione e direzione tecnica di infrastrutture di trasporto ferrotranviario. Direzione tecnica e manageriale di cantieri e contabilità. Esperienza nel campo dei lavori pubblici e nell'urbanistica. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. Progettazione meccanica industriale. Crescita professionale e personale considerate prioritarie; impegno e dedizione nello svolgimento della professione.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date Agosto 2022 a oggi

• Lavoro o posizione ricoperti Istruttore Direttivo Tecnico

Principali attività e responsabilità
 DIREZIONE LAVORI, COLLAUDI, ATTIVITA' DI RUP

• Nome e indirizzo del datore di lavoro PROVINCIA DI PISA – SETTORE VIABILITA'

Tipo di attività o settore Progettazione e direzione lavori di opere di manutenzione ordinaria e straordinaria di strade

• Date Marzo 2020 a Agosto 2022

• Lavoro o posizione ricoperti Progettista - Direttore operativo - CSP - CSE

• Principali attività e responsabilità Progettazione, supporto tecnico ed assistenza al Rup, sicurezza, direzione lavori, contabilità e collaudo nel settore idrico-ambientale

• Nome e indirizzo del datore di lavoro INGEGNERIE TOSCANE S.R.L. via Bellatalla,1

www.ingegnerietoscane.net

Tipo di attività o settore Acquedotti, fognature, impianti di potabilizzazione e depurazione, impiantistica

• Date Ottobre 2013 a Dicembre 2015 e da Febbraio 2019 a Febbraio 2020

• Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere civile collaboratore – Responsabile di commessa

• Principali attività e responsabilità Modellazione idraulica e sismica, progettazione geotecnica, idraulica, marittima, stradale e

strutturale, direzione tecnica cantieri e contabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro
 Studio INGEO - Ingegneri & Geologi associati - via di Tiglio 433 - 55100 LUCCA - www.ingeo.it
 Idraulica. Geotecnica. Stabilità dei pendii. Opere marittime. Tecnica delle costruzioni

Idraulica, Geotecnica, Stabilità dei pendii, Opere marittime, Tecnica delle costruzioni, Ingegneria naturalistica, Progettazione e costruzione di strade, Iottizzazioni, idraulica fluviale.

56121

Ospedaletto,

Pisa

Gennaio 2017 a Gennaio 2019 • Date

Site Construction Manager - Realizzazione del Sistema tramviario fiorentino Linee 2 e 3.1 Lavoro o posizione ricoperti

 Principali attività e responsabilità Supervisione attività di costruzione armamento tramviario

Controllo Qualità, Tempi e Costi

Gestione ordini e fornitori e supervisione materiali e magazzino

Rilevamento attività critiche Gestione varianti e contenziosi Gestione squadre ed operai Gestione attività topografiche

Coordinamento ed interfaccia con l'attività di progettazione

Validazione del progetto

Assistenza alla Direzione Lavori ed alla Commissione di Collaudo

Gestione As Built

Esecuzione e validazione di prove sull'armamento tramviario

Interfaccia con tutti gli altri soggetti presenti sul cantiere: AnsaldoBreda S.p.A., Ansaldo STS S.p.A., T.T.E. Impianti S.p.A., Consorzio Toscano Cooperative CTC, DI.COS S.p.A., Grandi Lavori Fincosit S.p.A. e Sirti S.p.A.

· Nome e indirizzo del datore di lavoro

ALSTOM Transport S.p.a., www.alstom.com/it/italy/

Construction Management, Ingegneria dei trasporti, armamento tramviario, metodi di rilievo del · Tipo di attività o settore

territorio, topografia, qualità, supervisione lavori, contabilità

 Date Gennaio 2016 a Dicembre 2016

· Lavoro o posizione ricoperti Field Engineer

 Principali attività e responsabilità Supporto tecnico relativo alle applicazioni ed ai sistemi Hilti a studi di progettazione, imprese di costruzione e forza vendita attraverso l'attività di progettazione e di consulenza sul campo ed in

Sviluppo di documentazione tecnica relativa ai prodotti e alle applicazioni Hilti.

Organizzazione e redazione di seminari di aggiornamento rivolta ai professionisti del settore

delle costruzioni.

Esecuzione di prove di pull out in cantiere per verifiche e collaudi.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

HILTI Italia S.p.a.. Piazza Indro Montanelli 20 - 20099 Sesto San Giovanni MI – www.hilti.it

Sistemi di ancoraggio meccanico e chimico, sistemi di consolidamento dei solai, sistemi di misurazione e rilevamento, sistemi di installazione di impianti, sistemi di montaggio per facciate continue/ventilate e sistemi antifuoco e di protezione antincendio.

 Date Settembre 2009 a Novembre 2009

· Lavoro o posizione ricoperti **Tirocinante**

· Tipo di attività o settore

 Principali attività e responsabilità Acquisizione di conoscenze pratiche sulle modalità operative e sui controlli di qualità nei cantieri

per la costruzione di infrastrutture stradali.

· Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Pisa

> · Tipo di attività o settore Cantieri stradali, lavori di sistemazione e consolidamento della pavimentazione stradale, risultati

> > e verifiche di laboratorio ,opere di cantierizzazione

Aprile 2013 ad Luglio 2013 Date

 Lavoro o posizione ricoperti **Tirocinante**

 Principali attività e responsabilità Acquisizione di conoscenze pratiche su sondaggi ,prove geotecniche,prove sismiche e prove

> geofisiche effettuate in sito. Esecuzione ed elaborazione di prove geotecniche di laboratorio: prove triassiali, edometriche, di colonna risonante e classificazione granulometrica dei terreni.

· Nome e indirizzo del datore di lavoro Laboratorio di Geotecnica - Dipartimento di Ingegneria Idraulica, dei Trasporti e del Territorio -

Università di Pisa

Pisa (Pisa)

Geotecnica Tipo di attività o settore

DOCENZE E SEMINARI

 Date 15 Giugno 2016 - Starhotels Michelangelo V.le F.lli Rosselli 2 - Firenze

Ancoraggi in zona sismica e sistemi per la demolizione controllata Titolo del seminario/convegno

> Ruolo Relatore

· Nome e tipo di organizzazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze, Viale Milton 65 - 50129 Firenze erogatrice della formazione

> Date 15 Dicembre 2016 - Scuola Edile Terni, Zona Fiori 116/L - Terni

Progettazione sismica degli ancoranti ed installazione di impianti mediante staffaggi resistenti al Titolo del seminario/convegno

sisma

Relatore Ruolo

 Nome e tipo di organizzazione Ordine Degli Ingegneri Della Provincia Di Terni, Piazza Mario Ridolfi, 4/7, 05100 Terni erogatrice della formazione

STRUZIONE E FORMAZIONE

Abilitazione alla professione di Ingegnere Civile e Ambientale ESAME DI STATO - 2° sessione anno 2013

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Pisa con il n°3647 dal 23/01/2019

 Date Ottobre 2020 a Febbraio 2021

· Titolo della qualifica rilasciata COORDINATORE IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE Articolo 98 e Allegato XIV Decreto legislativo n.81/2008 s.m.i.

 Principali tematiche / competenze Corso per ottenere la qualifica di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed professionali possedute esecuzione dei lavori nei cantieri mobili e temporanei (120 ore)

Ente Scuola Edile CPT Lucca · Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e

formazione

formazione

formazione

• Date Novembre 2016 a Maggio 2017 (Firenze)

 Titolo della qualifica rilasciata Master in Progettazione meccanica

Progettazione meccanica industriale tramite l'utilizzo di programmi specifici quali Principali tematiche / competenze professionali possedute AutoCAD, Inventor, Rhinoceros, Solidworks, Solid Edge, Catia ed i moduli di Cad Cam

· Nome e tipo di organizzazione Mac Formazione www.macformazione.com erogatrice dell'istruzione e

> • Date Ottobre 2013 a Novembre 2013 (Bologna)

 Titolo della qualifica rilasciata Attestato di partecipazione al corso di formazione professionale "La progettazione di opere

geotecniche in campo sismico" Principali tematiche / competenze Il Corso fornisce i principali strumenti concettuali ed applicativi per la comprensione del

comportamento sismico delle opere geotecniche e per lo sviluppo dei relativi aspetti progettuali, attraverso la presentazione di osservazioni in vera grandezza ed esempi pratici tratti dall'esperienza dei recenti terremoti distruttivi in Italia. Vengono anche esposte la normativa tecnica e le linee guida per la progettazione, l'adeguamento e la ricostruzione in zona sismica.

· Nome e tipo di organizzazione AGI-ASSOCIAZIONEGEOTECNICA ITALIANA e di ALTA SCUOLA

erogatrice dell'istruzione e

professionali possedute

 Date Ottobre 2013

 Titolo della qualifica rilasciata Laurea Specialistica in Ingegneria Idraulica, dei trasporti e del territorio

Data di conseguimento 01/10/2013 – Votazione 108/110.

Titolo della Tesi: "Caratterizzazione geotecnica e sismica dei terreni di fondazione di un edificio storico in Pisa", in collaborazione con il Prof. Diego Lo Presti e l'ing. Nunziante Squeglia

· Principali tematiche / competenze professionali possedute

Conoscenze approfondite nell'area dell'ingegneria geotecnica con particolare riferimento alla sismica e alla progettazione di opere in zona sismica. Competenze nella progettazione di infrastrutture stradali ed opere idrauliche e strutturali. Acquisizione di nozioni per studi del traffico e metodi di rilievo topografico del territorio.

· Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Dipartimento di Ingegneria Idraulica, dei Trasporti e del Territorio - Università di Pisa

· Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea Specialistica

Date

Dicembre 2009

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea Triennale in Ingegneria Civile dell'ambiente e del territorio

Data di conseguimento 21/12/2009

Titolo della Tesi: "Progetto di un intersezione a rotatoria tra la via di Gello e la "Nuova viabilità a

nord di Pisa" "

in collaborazione con il Prof. Massimo Losa e l'ing. Massimiliano Giusti della Provincia di Pisa.

 Principali tematiche / competenze professionali possedute Adeguata conoscenza degli aspetti metodologico-operativi delle scienze dell'ingegneria, sia per quanto riguarda i principali contenuti di cultura generale sia in modo approfondito relativamente alle tematiche specifiche dell'ingegneria civile. Capacità di identificare, formulare e risolvere i problemi tipici dell'ingegneria civile. Conoscenza di moderne tecniche e strumenti, anche informatici, per la progettazione in campo civile.

· Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Dipartimento di Ingegneria civile, dell'ambiente e del territorio – Università di Pisa

· Livello nella classificazione

Laurea di primo livello

nazionale

Date

Settembre 2000 a Luglio 2005

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di istruzione secondaria superiore Data di conseguimento 14/07/2005 – Votazione finale 100/100

· Nome e tipo di organizzazione

Liceo Scientifico "Filippo Buonarroti" Pisa

erogatrice dell'istruzione e formazione

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

Studi giovanili proseguiti alla scuola media superiore e all'università

Capacità di lettura : Livello B2 Capacità di scrittura : Livello B2

Capacità di espressione orale : Livello B2

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Velocità e flessibilità nell'apprendimento e nell'utilizzo di nuove tecnologie

Ottime conoscenza del pacchetto MS Office: Word, Excel, PowerPoint, Posta elettronica e Internet

Ottima capacità di redazione di elaborati grafici catastali, analisi e lettura degli stessi tramite SISTER

Ottima conoscenza di programmi di Business Management: CRM, SAP

Ottima conoscenza dei software Hilti per il calcolo statico e sismico degli ancoraggi meccanici e chimici, per le riprese di getto e per la progettazione statica e sismica dei sistemi di staffaggio per impianti: Hilti Profis Anchor, Hilti Profis Rebar, Hilti Profis Installation e Hilti Profis Installation Seismic

Ottima conoscenza dei software per il calcolo dei solai collaboranti: Hilti B-DES e Tecnaria Ottima conoscenza di programmi di modellazione 2D : AutoCAD.

Buona conoscenza di programmi di modellazione 3D: Autocad Civil 3D

Buona conoscenza di programmi di progettazione meccanica: Inventor, Rhinoceros, Solidworks, Solid Edge, Catia

Buona conoscenza di programmi di modellazione idrologica del bacino idrografico:HEC HMS Buona conoscenza di programmi di modellazione idraulica del reticolo idrografico: HEC RAS Buona conoscenza di programmi di calcolo strutturale: SAP2000 Buona conoscenza di programmi di analisi geografica: Quantum Gis

Ottima conoscenza di programmi di contabilità e redazioni Varianti in corso d'opera : Primus, Excellent.

Buona conoscenza di programmi per elaborazione sondaggi e prove geotecniche : Strater, Geotechnical Software.

Ottima conoscenza di programmi di "Risposta Sismica locale": Rexel, Strata.

• PATENTE

A1 e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Sono una persona estremamente dinamica. Ho sempre fatto sport in particolare Calcio.

Anni 2003/2005 Campionato Nazionale Dilettanti con la società Cascina; Anni 2006/2010 Campionato di Prima Categoria con la società Calci SC.

AUTORIZZAZIONE TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

FIRMA

Filippo Signorini