






INFORMAZIONI PERSONALI**Ernesto Russo**

-  Via della Cernaia 88, 50129, Firenze, Italia
-  +39 340 46 72 199  +39 340 46 72 199
-  russo.ing.ernesto@gmail.com - ernesto1.russo@ingpec.eu
-  <https://it.linkedin.com/pub/ernesto-russo/49/565/ba6>
-  russo.ing.ernesto (Skype)

Sesso M | Data di nascita 03/07/1988 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA ROFESSIONALE**Luglio 2011 – Luglio 2015****Responsabile Ufficio Tecnico**

En.gen.co srl, Via Pian della Fonda 2/A, 50031, Barberino di Mugello – Firenze.

- Progettazione delle infrastrutture viarie;
- Progettazione di opere geotecniche, in particolare di strutture di sostegno in terra rinforzata;
- Progettazione di strutture in c.a.;
- Progettazione di opere di regimazione idraulica;
- Analisi e valutazione progettuale;
- Assistenza al Direttore Tecnico di cantiere;
- Contabilità tecnica di cantiere;
- Pianificazione, controllo e gestione delle attività relative alle commesse;
- Coordinamento delle risorse interne dell'ufficio tecnico;
- Perizie tecniche;
- Rapporti con la Direzione Lavori;
- Studio tecnico ed economico delle gare d'appalto;
- Rapporti con clienti e fornitori.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE**Febbraio 2016****Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze.**

Iscrizione all'albo degli Ingegneri della Provincia di Firenze al n° 7025 della sezione B – Settore: Civile - Ambientale

Gennaio 2016**Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere Junior.**

Università degli Studi della Calabria.

Novembre 2014 – Novembre 2015**Laurea triennale in Ingegneria Civile, votazione 95/110.**

Università degli Studi Guglielmo Marconi - Roma.

- Tesi di laurea: "La stabilizzazione dei versanti in frana mediante opere di ingegneria naturalistica. Le strutture di sostegno in terra rinforzata".
- Settori di interesse e di approfondimento: Trasporti e Geotecnica.
- Scienza e tecnica delle costruzioni, Geotecnica, Idraulica e Costruzioni idrauliche, Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti, Tecnica urbanistica, Rischio e sicurezza nei cantieri e nelle infrastrutture.

Settembre 2006 – Ottobre 2010**Frequenta il corso di Laurea triennale in Ingegneria civile**

Università degli Studi della Calabria.

- Borsa di studio Erasmus (Programma per la mobilità internazionale).
Frequenta la facoltà di Caminos puertos y aeropuertos presso l'Università de La Coruña, dal Settembre 2008 al Marzo 2009. Materie trattate: Ordenacion del territorio y Urbanismo, Caminos y Aeropuertos, Obras Hydraulicas, Ingegneria del transporte, Ferrocarriles.

Settembre 2001 – Luglio 2006

Diploma di maturità scientifica, votazione 92/100

Liceo Scientifico "Pitagora" di Rende (CS).

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

ITALIANO

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
SPAGNOLO	C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

- Ottime capacità comunicative e relazionali sviluppate sia in ambito universitario (relazioni/progetti di gruppo, esperienza Erasmus) che lavorativo (comunicazioni telefoniche, comunicazioni alle risorse interne, riunioni). Durante lo svolgimento delle attività formative e lavorative ho acquisito le seguenti capacità e competenze: senso di ascolto, comunicare con gli altri, costruttiva nei rapporti, capacità di problem solving, spirito di iniziativa, affidabilità e flessibilità.

Competenze organizzative e gestionali

- Ottime capacità organizzative, decisionali e gestionali dimostrate sia nella pianificazione dell'attività universitaria, sia in ambito lavorativo (come responsabile dell'ufficio tecnico), come la redazione delle gare d'appalto e la gestione tecnica delle commesse. In particolare conosco le metodologie di lavoro dell'ufficio, dei software, del cantiere, delle attrezzature e dei macchinari. Ho una buona predisposizione a lavorare con più progetti e sotto pressione.

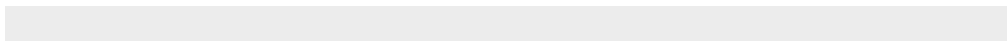
Competenze professionali

- Valutazione progettuale delle opere di ingegneria civile;
- Verifica e gestione dei progetti di infrastrutture viarie;
- Analisi e valutazione dei fenomeni franosi;
- Progettazione di opere di stabilizzazione dei versanti in frana;
- Progettazione di infrastrutture viarie e ferroviarie;
- Progettazione, analisi e verifica funzionale delle intersezioni stradali;
- Progettazione, analisi e gestione di opere: geotecniche e idrauliche;
- Progettazione, analisi e verifica delle strutture di sostegno in terra rinforzata;
- Progettazione e analisi strutture in c.a. e acciaio;
- Sviluppo della progettazione di ponti in c.a. e acciaio;
- Sviluppo della progettazione di tunnel;
- Studi del traffico;
- Analisi e progetto di reti urbane di trasporto;
- Gestione, pianificazione e programmazione delle attività relative alle commesse pubbliche;
- Studio tecnico ed economico delle gare d'appalto.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato



Competenza informatiche

Ottime competenze informatiche possedute e acquisite durante le esperienze lavorative e di istruzione:

- Ottima conoscenza del Pacchetto MS OFFICE (word, excel, powerpoint, access, outlook) e dei software di navigazione;
- Elevata conoscenza dei programmi: Microsoft Project e Primavera.
- Elevata padronanza dei programmi:
AUTOCAD (2D e 3D)
CIVIL DESIGN
PRIMUS
EDILUS
ARCHICAD
SLOPE2015
SNAP-2
HEC-RAS
REVIT
SAP2000
TRITONE16
CSIBRIDGE15
MIDAS Civil
MODEST
- Possiedo un'elevata facilità all'utilizzo e capacità all'apprendimento di nuovi software in quanto nell'ambito delle numerose attività svolte, ho affrontato problematiche differenti che hanno implicato l'utilizzo di software specifici e mirati.

Altre competenze

- Passione per l'arte, la musica, le lingue e le culture straniere.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI**Associazioni**

AIPCR - Associazione Mondiale della Strada.
Membro individuale da Gennaio 2016.

AIV - Associazione Ingegneri Volontari
Socio Aderente da Giugno 2016.

Pubblicazioni

Pubblicazione tesi universitaria su libreriauniversitaria.it e tesionline.it.
"La stabilizzazione dei versanti in frana mediante opere di ingegneria naturalistica: le strutture di sostegno in terra rinforzata."

Certificazioni

- MRE-OPERE DI SOSTEGNO IN TERRA RINFORZATA SECONDO LE NTC 2014, certificato da GeostruSoftware, Settembre 2015.
- SOIL NAILING TECNOLOGIA, certificato da GeostruSoftware, Settembre 2015.

Corsi, seminari e convegni

- MRE-OPERE DI SOSTEGNO IN TERRA RINFORZATA SECONDO LE NTC 2014, certificato da GeostruSoftware, Settembre 2015.
- SOIL NAILING TECNOLOGIA, certificato da GeostruSoftware, Settembre 2015.
- I nuovi contratti pubblici, attestato di partecipazione Euroconference, Aprile 2016.
- Calcestruzzo Fibrorinforzato, attestato di partecipazione Euroconference, Giugno 2016.
- Il BIM (Building Information Modeling): metodologie e strumenti per la progettazione integrata., attestato di partecipazione Geocorsi, Giugno 2016.

Ulteriori informazioni

Disponibilità a trasferire nazionali ed internazionali.
Disponibilità completa a cambiare residenza.

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere, ai sensi degli artt. 47 e 76 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445.

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.

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Ernesto Russo", written in a cursive style.