

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

ILENIA LEONI

INGEGNERE

POSIZIONE RICOPERTA

Regione Lazio

Direzione Regionale Lavori Pubblici, Stazione Unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del suolo - Area "Genio Civile di Roma Città Metropolitana"

Via di Campo Romano, 65

00173 Roma (www.regione.lazio.it)

Amministrazione pubblica

Titolare di incarico di Elevata Qualificazione (E.Q.) *"Verifiche e adempimenti in materia di autorizzazioni sismiche e atti successivi" nell'ambito della Direzione regionale Lavori pubblici e infrastrutture, innovazione tecnologica, Area "Genio civile di Roma Città Metropolitana"*

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

04 Settembre 2023 ad oggi

Regione Lazio

Direzione Regionale Lavori Pubblici, Stazione Unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del suolo - Area "Genio Civile di Roma Città Metropolitana"

Via di Campo Romano, 65

00173 Roma (www.regione.lazio.it)

Amministrazione pubblica

Area dei funzionari e di elevata qualificazione (ex categoria D)

Istruttoria e verifica dei progetti pervenuti mediante Sistema Opengeno per il rilascio di Autorizzazioni Sismiche per la realizzazione di opere in zone sismiche ai sensi dell'art.94 del D.P.R. 380/2001.

13 Dicembre 2021 - 03 Settembre 2023

Roma Capitale

Staff Assessorato Lavori Pubblici e Infrastrutture

Via Petroselli, 45 - 00186 Roma

(www.comune.roma.it)

Amministrazione pubblica

Funzionario D1 aspettativa dalla Regione Lazio

Attività di supervisione, controllo e raccordo tecnico- politico nel settore dei lavori pubblici, con una competenza specifica nell'ambito delle infrastrutture (strade, ponti, viadotti e gallerie).

Supporto all'azione complessiva dell'Assessorato, collaborando nella predisposizione, aggiornamento e attuazione delle direttive.

01 Ottobre 2020 - 09 Dicembre 2021

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Commissario Straordinario per la sicurezza del Sistema Idrico del Gran Sasso

Via Salaria Antica Est, 27 - 67100 L'Aquila

Via Giuseppe Caraci, 36 - 00157 Roma

(www.commissario.gransasso.gov.it)

Amministrazione pubblica

Funzionario D1 in comando

Progettazione, affidamento ed esecuzione di Contratti di appalto sia di servizi che di lavori, di Convenzioni per attività tecnico-scientifiche e di ricerca/studio degli interventi indifferibili ed urgenti volti a fronteggiare la situazione di grave rischio idrogeologico e per il conseguimento di adeguati standard di qualità delle acque e di sicurezza idraulica del Sistema Idrico del Gran Sasso -Infrastruttura Strategica Nazionale, ex art. 4-ter D.lgs. 32/2019 (importo totale di progetto: euro € 180 mln).

La programmazione ha riguardato il nuovo acquedotto nel Traforo autostradale del Gran Sasso, la messa in sicurezza e rifunionalizzazione dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso dell'INFN, il *revamping* del potabilizzatore di Casale S. Nicola di Isola del Gran Sasso nell'ambito teramano e l'efficientamento di parti della rete di adduzione nell'ambito aquilano.

RUP per l'affidamento "Individuazione e georeferenziazione dei pozzetti di ispezione presenti in carreggiata all'interno del traforo del Gran Sasso dell'Autostrada A24 Roma – Teramo".

Supporto al RUP e alla D.L. nell' "Appalto misto servizi e lavori per l'accessibilità dei pozzetti di ispezione presenti in carreggiata e rilievo georiferito del sistema di trasporto delle acque di falda, destinate al consumo idropotabile, all'interno del Traforo del Gran Sasso dell'autostrada a24 Roma – Teramo".

Supporto al RUP per l'affidamento dello "Studio geologico-idrogeologico-idrochimico e redazione della relazione geologica per il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica", relativo alla messa in sicurezza del sistema idrico del Gran Sasso

Direttore di Esecuzione dei Contratti e delle Convenzioni (DEC) di diversi servizi tecnici e di studio/ricerca

Direzione dei lavori per opere propedeutiche all'intervento principale nel Traforo del Gran Sasso;

Coordinamento di attività tecnico-scientifiche dei relativi servizi tecnici e di studio/ricerca;

Rappresentante/Componente in tavoli tecnici e di coordinamento istituzionali per le attività attinenti al mandato commissariale.

Maggio 2021 - Giugno 2021

Regione Lazio

Direzione Regionale Lavori Pubblici, Stazione Unica Appalti, Risorse Idriche e Difesa del suolo

Via Capitan Bavastro, 108

00154 Roma (www.regione.lazio.it)

Amministrazione pubblica

Esperto Area Tecnica

Supporto e gestione delle attività negli appalti, cura gli adempimenti connessi alla fase propedeutica delle procedure di gara, all'espletamento delle stesse e all'aggiudicazione delle gare.

Giugno 2020 – Ottobre 2020

Roma Capitale

Dipartimento Patrimonio e Politiche Abitative

P.zza Giuseppe Da Verrazzano, 7

00154 Roma (www.comune.roma.it)

Amministrazione pubblica

Funzionario D1

Incarico di Posizione Organizzativa "Programmazione e coordinamento di tutti i servizi informatici utilizzati dal Dipartimento. Sviluppo, programmazione e integrazione con altri sistemi in utilizzo dalle strutture capitoline – gestione gare riferite ai servizi informatici".

Responsabilità dei procedimenti connessi alla gestione procedure di gara pubblica sui Sistemi Informativi in uso presso il Dipartimento e pianificazione delle evoluzioni e della manutenzione HW/SW dei sistemi. Gestione delle attività di pubblicazioni WEB su sito dipartimentale.

Ottobre 2016 – Maggio 2020

Roma Capitale

Dipartimento Mobilità e Trasporti

Via Capitan Bavastro, n.94

00161 Roma (www.comune.roma.it)

Amministrazione pubblica

Funzionario D1

Responsabile dell'Ufficio Ciclabilità e Sistemi Innovativi, deputato alla programmazione, realizzazione, monitoraggio e implementazione di sistemi, infrastrutture e servizi per la mobilità sostenibile.

Cura i procedimenti per la realizzazione di infrastrutture ciclabili, dalla pianificazione, inserimento negli strumenti finanziari, progettazione fino al collaudo dell'opera, gestendo l'intero procedimento incluse le attività delle conferenze dei servizi, gli affidamenti e le liquidazioni.

Segue le procedure, i Protocolli d'Intesa e gli atti deliberativi per l'attuazione delle azioni e dei progetti di mobilità sostenibile promuovendo e partecipando a tavoli istituzionali, tecnici e di coordinamento presso le sedi istituzionali interne ed esterne all'Amministrazione.

Cura la gestione, lo sviluppo, l'implementazione, l'analisi e il rendiconto dei sistemi di sharing (car, scooter e bike).

Ha curato la redazione del Piano Capitolino per l'installazione delle infrastrutture di ricarica elettrica sul territorio e il capitolo relativo agli interventi ciclabili del Piano Urbano di Mobilità Sostenibile PUMS del Comune di Roma.

Responsabile del procedimento per gli interventi di realizzazione delle piste ciclabili di: Nomentana - da Porta Pia a Via Valdarno (importo lavori € 2.186.921,51); Tuscolana- da Porta Furba a P.zza Cinecittà – (importo lavori € 685.000,00), GRAB – Grande Raccordo Anulare delle Biciclette (importo lavori € 14.884.521,39).

Responsabile del procedimento per gli interventi ciclabili del Programma Operativo di Dettaglio (POD), denominato: "Allegato 1 e 2- Programma per lo sviluppo delle azioni del Piano Generale del Traffico Urbano – primo e secondo stralcio", di cui Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e

del Mare n. 98/CLE del 20.04.2016, importo € 4.096.433,62.

Responsabile del procedimento per l'intervento "Piano ciclabilità ed estensione rete ciclabile romana" del Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane (PON) 2014 – 2020 - azione integrata "Roma in movimento", adottato dalla Commissione Europea con decisione C (2015) 4998 del 14 luglio 2015 e approvato con DGC n. 350/2015, importo € 4.000.00,00.

Responsabile del procedimento del "Programma di interventi concernenti la Mobilità Sostenibile - Azione veicoli elettrici e mobilità ciclo-pedonale (D.G. SIAR n. 495 del 17 novembre 1999 del MATTM- nota SIAR prot. 2647 del 10/03/2017); importo € 1.219.00,00.

Responsabile del procedimento della "Manifestazione di interesse per l'individuazione dei soggetti interessati a svolgere il servizio di *bike sharing* a flusso libero sul territorio di Roma Capitale in via sperimentale per la durata di tre anni con mezzi a pedalata assistita e muniti di sistemi gps ai fini della loro geolocalizzazione".

Referente del Gruppo Infrastrutture ciclabile e pedonale della Consulta Cittadina, Mobilità dolce, Sostenibilità.

Referente tecnico del "Walking and Cycling Network" per la rete globale C40 cities – climate leadership group.

Technical Manager del progetto comunitario Elviten "Electrified L-Category Vehicles Integrated into Transport and Electricity Networks".

Componente del gruppo di lavoro per la partecipazione di Roma Capitale al circuito automobilistico denominato "Formula E" per gli anni 2018 e 2019 (D.D. RA/298/2017 e DD RA/17/2019)

Nel luglio 2019 ha ottenuto formale encomio dal Direttore della Direzione Programmazione e Attuazione dei Piani di Mobilità del Dipartimento Mobilità e Trasporti.

Luglio 2016 – Ottobre 2016

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Struttura tecnica di missione per l'indirizzo strategico, lo sviluppo delle infrastrutture e l'alta sorveglianza

Via Nomentana, n.2

00161 Roma (www.mit.gov.it)

Amministrazione pubblica

Esperto Tecnico Senior

- Valutazione tecnica della progettazione (definitiva ed esecutiva) geotecnica e strutturale di infrastrutture di trasporto, in particolare di metropolitane, stazioni e gallerie;
- Analisi e revisione dei computi metrici, dei capitolati tecnici d'appalto e delle prescrizioni di gara di opere civili e di infrastrutture di trasporto;
- *Project review* delle infrastrutture strategiche;
- Supporto alla valutazione tecnica delle analisi di fattibilità dei progetti.

Marzo 2013 – Luglio 2016

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Commissione Permanente Gallerie Stradali (ex art.4 D.lgs. 264/06)

Via Nomentana, n.2

00161 Roma (www.mit.gov.it)

Amministrazione pubblica

Esperto Tecnico

- Valutazione Tecnica dei Progetti di Adeguamento, Esame della Documentazione di Sicurezza, Istruttoria per la Messa in esercizio e Delibere di conformità delle gallerie appartenenti alla rete stradale TERN – T;
- Esame Tecnico di Analisi di Rischio, con approfondimento dei relativi dati di input e output;
- Valutazioni di merito tecnico sulle caratteristiche delle gallerie finalizzate anche alla predisposizione della Relazione al Parlamento e alla Commissione Europea;
- Ispezioni delle gallerie stradali appartenenti alla rete TERN – T ai sensi dell'art.11 del D.Lgs.n.264/2006 e relativa attività di istruttoria e rendicontazione e partecipazione alle esercitazioni periodiche, secondo il punto 5 dell'Allegato 4 del D.lgs. 264/06
- Analisi e Istruttoria dei Piano di Manutenzione Straordinaria - Ipotesi di Finanziamento delle gallerie appartenenti alla rete TERN – T;
- Redazione di istruttorie di progetti di opere infrastrutturali per il parere del Consiglio Superiore di cui art. 165 del D.Lgs.n.163/06;
- Componente dei gruppi di lavoro per la delibera di conformità di n. 42 fornice (n.21 gallerie) della rete TERN e componente dei gruppi di lavoro per la delibera di messa in esercizio di n. 6 gallerie della rete TERN, punto 3 dell'Allegato 4 del D.Lgs.n.264/06.

Giugno 2010 – Giugno 2012

Italferr S.p.A. – Gruppo Ferrovie dello Stato

Unità Organizzativa Gallerie

Via G. Galati, n.71

00155 Roma (www.italferr.it)

Società privata

Progettista Geotecnico e di Opere in Sotterraneo

- Progetto Esecutivo "Linea Palermo - Agrigento. Velocizzazione Fiumetorto - Agrigento. Opere di completamento della "Variante 2.1" (compresa la galleria Lercara) e del Nodo Intermodale di Roccapalumba" - Caratterizzazione geotecnica, Carpenterie ed armature delle sezioni tipo, Profili geomeccanici; Computo Metrico; Relazioni tecniche; Elaborazione dati del monitoraggio in corso d'opera;
- Revisione e Istruttoria dei Computi metrici del Progetto Esecutivo "Linea Palermo - Messina - Raddoppio Fiumetorto Cefalù Castelbuono. Tratta Fiumetorto - Ogliastrillo";
- Progetto Esecutivo dei by-pass di collegamento nell'ambito dell'"Adeguamento sagoma a gabarit C delle gallerie - galleria Cattolica". Relazioni Tecniche e di Calcolo, Carpenterie e armature, Computo Metrico;
- Progettazione definitiva dei by pass di collegamento del progetto di "Completamento del raddoppio Catania - Ognina - Catania C.le (Lotto Costruttivo 01)" - Relazioni tecniche e di calcolo, Carpenterie ed armature, Computo Metrico.

Dicembre 2007 – Dicembre 2009

Comune di Veroli

Settore LL.PP., Trasporto urbano e Servizi manutentivi

Pizza Mazzoli, n.2

03029 Veroli (FR.) (www.comune.veroli.fr.it)

Ente pubblico

Funzionario Tecnico cat. D1

Si è occupata della redazione di bandi di gara, disciplinari di incarico, capitolati d'appalto e ha partecipato alle commissioni di gara. Ha curato la programmazione, progettazione, direzione lavori, rendicontazione e manutenzione di opere pubbliche e ha predisposto i progetti per la richiesta di finanziamenti regionali e comunitari.

Agosto 2005 – Marzo 2007

Stone S.p.A.

Via dei Prefetti, n.18

00186 Roma

Società di progettazione, consulenza e assistenza tecnica nel campo della geoingegneria

Progettista Geotecnico e di Opere in Sotterraneo

- Progetto Esecutivo e Costruttivo della Linea metropolitana B1 di Roma (Committente: Comune di Roma - Roma Metropolitane, progetto per conto dell'Appaltatore A.T.I. Consorzio RISALTO) - Rivisitazione della caratterizzazione geotecnica, Relazioni tecniche e di calcolo delle gallerie scudate e in tradizionale, Relazioni di calcolo dei cedimenti e delle opere di presidio, Relazioni di calcolo dei tamponi di fondo, Carpenterie e armature delle sezioni tipo, Profili geomeccanici;
- Progetto Esecutivo della Linea C della metropolitana di Roma (Committente: Comune di Roma - Roma Metropolitane) - Relazioni tecniche e di calcolo delle gallerie di linea, Relazioni di calcolo dei cedimenti e delle opere di presidio, Carpenterie e armature delle sezioni tipo;
- Progetto Costruttivo della galleria Martignano gallerie scudate, by-pass e piazzole di sosta, facente parte del progetto di variante per il raddoppio della SS n°47 della Valsugana (Committente: Impresa Toto S.p.A.) - Relazioni di calcolo delle gallerie naturali, Carpenterie e armature delle sezioni tipo;
- Progetto Esecutivo e Costruttivo delle gallerie e dei fenomeni di dissesto dell'Autostrada A3 Salerno - Reggio Calabria. Lavori di ammodernamento e adeguamento al tipo 1° delle norme CNR/80 dallo svincolo di Scilla (incluso) a Reggio Calabria - Caratterizzazione geotecnica e geomeccanica degli ammassi interessati dagli scavi delle gallerie - Modellazione numerica dei fenomeni franosi-relazioni di calcolo delle gallerie naturali e artificiali, Relazioni delle opere di sostegno e consolidamento dei pendii -Carpenterie e armature delle sezioni tipo -profili geomeccanici - progetto opere d'imbocco, progetto delle opere di stabilizzazione dei fenomeni franosi;
- Progetto Costruttivo delle gallerie idrauliche della Diga di Gimigliano sul fiume Melito (Impresa: Astaldi S.p.A.) - Caratterizzazione geotecnica e geomeccanica degli ammassi interessati dagli scavi delle gallerie, Relazioni di calcolo delle gallerie naturali e artificiali, Carpenterie e armature delle sezioni tipo.

Marzo 2005 – Agosto 2005

Geoingegneria s.r.l.

Ettore Franceschini, 41

00155 Roma (www.i-m.mx/geoingegneria/GeoingegneriaSrl)

Società di progettazione e consulenza nei campi della geotecnica e della geomeccanica

Progettista Geotecnico e di Opere in Sotterraneo

- Progetto Esecutivo della galleria naturale "Poggio Malgurno" e delle opere di sostegno provvisorie e definitive (Strada Statale 117 "Centrale sicula" (Committente: S.T.E.)- Caratterizzazione geotecnica e geomeccanica degli ammassi interessati dagli scavi della galleria, Relazioni di calcolo della galleria, Relazioni di calcolo delle opere di imbocco, Carpenterie e armature delle sezioni tipo;
- Progetto Definitivo di ampliamento alla terza corsia dell'autostrada A1 del tratto: Barberino di Mugello - Incisa Valdarno (Sub-tratta: Firenze Sud - Incisa Valdarno - Committente: Autostrade S.p.A.).

Ottobre 2004 – Marzo 2005

Solidus s.r.l.

Via F. Nansen, n.68

00154 Roma (www.solidusroma.com)

Società di progettazione civile

Progettista Geotecnico e di Opere in Sottterraneo

- Progetto Esecutivo della galleria S. Giovanni per l'autostrada (Lavori di ammodernamento dell'Autostrada SA-RC - Impresa: Impregilo - Condotte) -Caratterizzazione geotecnica e geomeccanica degli ammassi interessati dallo scavo dell'opera – Relazioni tecniche e di calcolo della galleria naturale, Carpenterie e armature delle sezioni tipo, Profili geomeccanici;
- Progetto Costruttivo per l'ampliamento e ristrutturazione della banchina del porto canale di Fiumicino - Caratterizzazione geotecnica, Relazione tecnica e di calcolo delle strutture di sostegno provvisorie e definitive;
- Progetto Costruttivo delle fondazioni per il ponte sul Rio Palidoro e delle opere di sostegno degli argini del fiume - Caratterizzazione geotecnica, Relazioni tecniche e di calcolo delle fondazioni e delle strutture di sostegno;
- Progetto Esecutivo di adeguamento della darsena di levante nel porto di Napoli - Caratterizzazione geotecnica, Relazione tecnica e di calcolo delle strutture di sostegno provvisorie e definitive, Relazioni tecniche e di calcolo delle fondazioni, Carpenterie e armature;
- Progetto Esecutivo per i lavori di ampliamento e ristrutturazione del porto di Trapani- Caratterizzazione geotecnica, Relazioni tecniche e di calcolo delle strutture di sostegno, Carpenterie e armature;
- Supervisione e controllo in sito delle campagne di indagini geotecniche del Progetto Preliminare dell'autostrada Mostar- Sarajevo Lotto n°3 (Committente: C. Lotti & Associati S.p.A.).

Giugno 2004 – Novembre 2004

Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

Via Eudossiana, 18

00184 Roma (www.disg.uniroma1.it)

Ente pubblico

Attività di ricerca

Analisi di stabilità dei pendii mediante modelli che schematizzano il terreno come un mezzo continuo.

Consulenza tecnica specialistica con il prof. A. Desideri per il "Dissesto della strada provinciale degli inglesi" (Committente: Provincia di Rieti).

Marzo 2007 – Marzo 2013

Attività di libero professionista

Progettista Geotecnico e di Opere in Sottterraneo

- Microzonazione Sismica di III livello per il "Progetto per l'ampliamento del ponte sul fiume Cosa sito al km 0+250 della S.P. 48-accesso a Colleparado nel Comune di Alatri" (Committente: Prov. di Frosinone);
- Progetto Esecutivo per la società di ingegneria *SEIN S.r.l.* delle gallerie naturali del "Progetto di completamento della dorsale appenninica Atina (FR) - Isernia (IS), Tronco Atina - confine regione Lazio" (Committente: Prov. di Frosinone)- Relazioni tecniche e di calcolo delle gallerie naturali, Relazioni tecniche e di calcolo delle gallerie artificiali, Relazione delle opere di sostegno, Relazione di monitoraggio, Carpenterie e armature delle sezioni tipo, profili geomeccanici, Progetto delle opere di imbocco;
- Progetto Esecutivo di "Variante delle lastre prefabbricate dell'impalcato del cavalcaferrovia in c.a." e di "Variante dei muri in terra rinforzata", Relazioni Tecniche e di Calcolo per "Esecuzione di una prova di carico su un palo di fondazione dello scatolare in c.a. e su un palo di fondazione della pila", per il "Ponteggio metallico di una pila e dello scatolare in c.a." per le "Strutture di sostegno provvisorie necessarie per il getto della soletta dello scatolare in c.a." nell'ambito del "Progetto per la realizzazione di un cavalcaferrovia in zona campi di Vaccina e della relativa viabilità di collegamento" (Committente: Comune di Ladispoli, Impresa Nobili S.r.l.);
- Progetto Esecutivo e Direzione lavori "Intervento di Consolidamento del Locale laboratorio dell'Istituto Tecnico G. Galilei di Pontecorvo" (Committente: Prov. di Frosinone -Settore Edilizia Scolastica e Pubblica Istruzione);
- Consulenza e supporto per lo svolgimento delle attività della *Protos S.p.A.* inerenti *project monitoring*, verifiche, controlli, alta sorveglianza, *risk advisor*, *project and risk management*, *loss prevention and risk assessment*, analisi di valore dei claims (*fair value*), analisi di redditività delle commesse mediante procedure di *cost engineering*;
- Collaborazione con la società di ingegneria *DMS Engineering S.r.l.* per la progettazione definitiva delle gallerie naturali dell'Autostrada Salerno – Reggio Calabria, Tronco 2°, Tratto 5°, Lotti dal 6° al 10°. Lavori di ammodernamento ed adeguamento al tipo 1° delle norme CNR/80" - Caratterizzazione geotecnica e geomeccanica degli ammassi interessati dagli scavi delle gallerie –Modellazione numerica, relazioni di calcolo delle gallerie naturali-Carpenterie e armature delle sezioni tipo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giugno 2020 – Ottobre 2023

Università degli studi di Roma - Unitelma

Facoltà di Giurisprudenza (www.unitelmasapienza.it)

Il corso si pone l'obiettivo specifico di fornire una formazione di elevato livello professionale nel campo dei contratti pubblici, con particolare riguardo alla disciplina delle procedure di selezione delle offerte e scelta del contraente.

Master di II Livello in "Contrattualistica Pubblica"

Gennaio 2018 – Aprile 2020

Università degli studi di Roma - Unitelma

Facoltà di Giurisprudenza (www.unitelmasapienza.it)

Il corso si propone di formare specialisti nel management pubblico, in grado di lavorare in qualsiasi organizzazione statale a livello nazionale e locale, con particolare attenzione alla capacità di gestire i processi di innovazione digitale

Laurea in Scienze delle Pubbliche Amministrazioni - Management delle Organizzazioni Pubbliche

Novembre 2013 – Dicembre 2016

Università degli studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Facoltà di Giurisprudenza (www.unicas.it)

Il corso comprende attività formative relative all'economia e alla scienza delle finanze, al diritto (pubblico, privato, comparato, amministrativo, processuale, europeo e del lavoro), alle dottrine politiche, alla sociologia, alla statistica e alla scienza dell'amministrazione, con l'obiettivo di formare figure con competenze teoriche e pratiche necessarie per la valutazione e l'ottimizzazione delle organizzazioni complesse con un'attitudine dinamica per adeguarsi alle trasformazioni che costantemente si hanno in ambito pubblico.

Titolo della tesi:

"Trasparenza e privacy nelle pubbliche amministrazioni"

Relatore: Prof. E. Michetti

Laurea triennale in Operatore giuridico delle organizzazioni complesse (voto: 110/110)

Gennaio 2009 – Maggio 2010

Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Facoltà di Ingegneria (www.masteripa.uniroma2.it)

Programma di specializzazione in grado di fornire competenze tecnico-manageriali e giuridico-amministrative che rispondono alle esigenze del settore pubblico. Formazione sulle aree del management e sul diritto della P.A., sulla scelta ed attuazione delle politiche pubbliche.

Master di II Livello in "Ingegneria delle Pubbliche Amministrazioni"

Novembre 1997 – Giugno 2004

Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Facoltà di Ingegneria (www.disg.uniroma1.it)

Progettazione di opere civili, con particolare attenzione alle problematiche geotecniche e di scavo in sotterraneo. Modellazione fisico-meccanica delle terre e delle rocce e valutazione del loro comportamento in campo statico e dinamico; caratterizzazione geotecnica del territorio e geotecnica sismica.

Titolo della tesi a carattere numerico – sperimentale:

"Analisi dello stato di sforzo presente in un pendio in condizioni prossime al collasso"

Relatore: Prof. A. Desideri

Correlatore: Prof. S. Miliziano

Laurea (Vecchio Ordinamento) in Ingegneria Civile Indirizzo Geotecnico (voto: 109/110)

Settembre 1992 – Giugno 1997

Liceo Classico "Noberto Turriziani" (FR)

Materie classiche e letterarie, nello specifico ho frequentato il corso sperimentale con insegnamenti di informatica e inglese per i 5 anni.

Diploma di maturità classica (voto: 50/60)

ABILITAZIONI CERTIFICAZIONI

E

Settembre 2005

Università degli studi di Roma "La Sapienza" – Facoltà di Ingegneria

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone (www.ingegneri.fr.it)

Abilitazione alla Professione di Ingegnere e iscrizione all'Albo A dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Frosinone per i settori: civile e ambientale, industriale e dell'informazione.

Iscrizione all'ordine degli ingegneri della provincia di Frosinone - n° 1724° (Gennaio 2006)

Gennaio - Maggio 2002

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (www.ording.roma.it)

Corso di abilitazione per i coordinatori della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell'allegato XIV del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i (ex 494/1996).

Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e l'esecuzione dei lavori.

VARIE

Febbraio 2008 - Oggi

Tribunale della Provincia di Frosinone

Via Fedele Calvosa

03100 Frosinone (FR)

Tribunale Civile e Penale

Consulente tecnico d'Ufficio (C.T.U.)

CONVEGNI, CORSI DI AGGIORNAMENTO E SEMINARI

27 Giugno 2019

Osservatorio Nazionale sulla sharing Mobility - Fondazione per lo sviluppo sostenibile

3° Conferenza nazionale sulla Sharing Mobility

Marzo 2018

Osservatorio Nazionale sulla sharing Mobility - Fondazione per lo sviluppo sostenibile

2° Conferenza nazionale sulla Sharing Mobility

2 ottobre 2017 – 31 Dicembre 2017

Scuola Nazionale dell'Amministrazione – ITACA (Istituto per l'innovazione e trasparenza degli appalti e la compatibilità ambientale)

Corso "Nuova disciplina dei Contratti Pubblici"

Marzo 2016

Scuola Nazionale dell'Amministrazione

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Corso di *Project Management*: Acquisizione di metodi, tecniche e strumenti propri della disciplina del *Project Management* al fine di migliorare le performance della P.A. nella gestione dei progetti

Novembre 2015

Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma, Associazione del Genio Civile, AIIT ed Aci

Docente al Seminario "1816-2015: 200 anni di Infrastrutture di trasporto" – argomento: "Il traforo del Sempione"

Maggio 2014

Centro S.T.A.S.A. (Studi Trasporto Aereo Sicurezza & Ambiente)

(www.stasa.it)

Corso di alta formazione per operatori di diritto e professionisti dei trasporti e della navigazione

Marzo 2014

Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma

La verifica dei Progetti ai fini della Validazione (D.P.R. 207/2010 – Artt. 44 - 55)

Ottobre 2013

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma - Tavolo permanente sulla Legislazione dei LL.PP

Convegno "La sicurezza antincendio nella galleria della rete stradale e autostradale italiana e le nuove tecnologie"

Dicembre 2013

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Corso *Road Safety Audit (RSA)* e *Road Safety Inspection (RSI)*

Marzo 2013

Commissione permanente gallerie stradali del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Ciclo di formazione della Commissione permanente gallerie del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici – III Sezione inerente alle attività della Commissione: Direttiva 2004/54/CE, D.Lgs. 264/06, Normativa stradale D.M. 6792/2001; Criteri di esame dei progetti di sicurezza e Modalità di Ispezione delle gallerie stradali; Analisi di rischio in galleria.

Gennaio 2010 – Aprile 2010

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone

Corso di aggiornamento professionale "La progettazione geotecnica e strutturale alla luce delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC 2008)"

Novembre 2008

Università degli studi di Cassino e del Lazio Meridionale

Seminario "Il Codice degli Appalti alla luce de III Decreto Correttivo"

Giugno 2004

Università degli studi di Roma "La Sapienza" – Facoltà di Ingegneria

Corso integrativo di scavo meccanizzato negli ammassi rocciosi - Dr. Ing. R. Grandori (S.E.L.I. S.p.A.)

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono
buono
buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Attitudine a lavorare sia in gruppo che in autonomia, ottima capacità di relazione, ascolto e di mediazione. Capacità di valorizzare le competenze professionali dei componenti del gruppo e le attitudini individuali, capacità di motivare i propri collaboratori favorendone la crescita individuale. Propensione a gestire i conflitti e adattarsi alle gerarchie.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Buone competenze a: pianificare, monitorare e rimodulare il ciclo lavorativo per budget, obiettivi e risorse. Buone capacità di: *problem solving*; *project management*. Abilità a lavorare su più commesse/progetti contemporaneamente con una buona gestione del tempo.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Sistemi Operativi: Windows (tutte le versioni); Mac OS X

Software: Programma di analisi del continuo alle differenze finite: **FLAC**; Programma di analisi agli elementi finiti: **PLAXIS**; **SAP2000**; **XSTABL**, **SLOPE**; **PARATIE**, Software per la redazione dei computi metrici: **STR**, **PRIMUS**; Programma di grafica: **AUTOCAD**; Pacchetto **MICROSOFT OFFICE**.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Progettazione preliminare e/o definitiva e/o esecutiva delle opere in sotterraneo nonché svolgimento di attività tecnico-amministrative connesse, Direzione Lavori e Coordinamento sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione. Gestione lavori pubblici (programmazione, redazioni bandi di gara, disciplinari, capitolati tecnici, computi metrici, rendicontazione e commissioni di gara). Ottima conoscenza della legislazione urbanistica/edilizia e delle infrastrutture di trasporto.

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Relatore in Convegni/ Seminari:

- Workshop per il Piano Strategico di Smart City di Roma Capitale presso l'Experience Center PWC, Roma, giugno 2019
- Workshop "Mobilità ciclistica", III Conferenza Nazionale sui Piani Urbani della Mobilità Sostenibile, 6-7 giugno 2019, Sala della Promodoteca Campitello, Roma;
- "Progetti di Ciclabilità di Roma Capitale" Biennale Spazio Pubblico, 1 giugno 2019, Università degli studi Roma III, Facoltà di Architettura, Roma;
- Smart City e Internet of Things - "PA Digitale: le buone pratiche al servizio del Paese", Forum PA, 15 maggio Roma;
- "Ciclabilità Sicura" MotorDays, Fiera di Roma, 7 marzo 2019;
- "GRAB Grande Raccordo Anulare delle Biciclette", C40 – Walking and Cycling Masterclass, 17-21 settembre 2018, Copenhagen;
- General Assembly Meeting - Elviten "Electrified L-Category Vehicles Integrated into Transport and Electricity Networks", 25 – 27 aprile 2018, Malaga;
- Primo Meeting tra Pubblico e Privato, Città' Metropolitana_EY Mobility Think Tank, Roma 21 marzo 2018;
- "Mobilità Sostenibile: piani e progetti per il breve periodo", Settimana Europea della Mobilità Sostenibile, Edizione 2017, Roma.

Pubblicazioni scientifiche:

- Sempione, il primo a doppia canna (prima parte). Le Strade, n.1514/1-2 febbraio 2016, pag. 86-92.
- Sempione, il primo a doppia canna (seconda parte). Le Strade, n.1516/4 aprile 2016, pag. 82-87.
- La Questione del Sistema Idrico del Gran Sasso, Le Strade, Dicembre 2021
- Come si comportano le infrastrutture - Lo smorzamento proporzionale funzionale all'ottimizzazione strutturale, Vision Journal – Il Magazine delle Infrastrutture, n.2 Giugno 2025

La sottoscritta, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, è consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del citato decreto nell'ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, uso o esibizione di atti falsi contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara la veridicità di quanto sopra riportato e si rende disponibile a produrre a richiesta la documentazione dimostrativa. Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla vigente normativa.

Data

Roma 19/09/2025

Firmato

Ilenia LEONI