CURRICULUM VITAE

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000 ai sensi degli artt. 46 e 47 del succitato D.P.R. dichiara quanto segue.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**PARATA ILARIA**
E-mail	ilaria.parata@agenziademanio.it
Nazionalità	Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Settembre 2018 - Oggi
• Ente Pubblico Economico	**Agenzia del Demanio – sede di Bari**
• Principali mansioni e responsabilità	Referente tecnico strutturista presso Servizi Tecnici – Direzione Regionale Puglia e Basilicata. Supporto al RUP nell'ambito di differenti progetti per la prevenzione del rischio sismico del patrimonio immobiliare dello Stato. Membro Commissione Giudicatrice per diverse procedure aperte e negoziate aggiudicate con l'offerta economicamente più vantaggiosa.

• Date (da – a)	Novembre 2011 – Agosto 2018
• Datore di lavoro	**Libero professionista in provincia di Lecce**
• Settore	*Incarico Pubblica amministrazione*
• Date (da – a)	Novembre 2017 – Luglio 2018
• Ente	Provincia di Lecce - Pianificazione territoriale ed edilizia sismica
• Principali mansioni e responsabilità	Affidamento del servizio di supporto all'Ufficio di Edilizia Sismica della Provincia di Lecce per le attività istruttorie di n. 50 pratiche di Edilizia Sismica.
• Settore	*Pubblica amministrazione*
• Date (da – a)	Luglio 2016 – Dicembre 2016 (6 mesi) Luglio 2015 – Dicembre 2015 (6 mesi) Ottobre 2013 – Marzo 2014 (6 mesi)
• Ente	Provincia di Lecce - Pianificazione territoriale ed edilizia sismica
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico con contratto di co.co.co. con l'ufficio Edilizia Sismica in qualità di esperto in progettazione secondo le Nuove Norme Tecniche delle Costruzioni (DM2008). Istruttore di calcoli strutturali ai fini del rilascio dell'attestato di deposito, del certificato di idoneità alla sopraelevazione e dell'autorizzazione all'inizio lavori (art. 90, 93 e 94 del D.P.R. 380/2001) per una durata totale di 18 mesi.
• Settore	*Progettazione Strutturale di opere in calcestruzzo armato e muratura*
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di progetti strutturali di civili abitazioni o edifici pubblici comprensivi di carpenterie ed relazioni tecnico-esplicative anche per conto terzi.
• Progetti redatti	• Progettista delle opere strutturali e direttore dei lavori per il progetto di Sopraelevazione di un fabbricato destinato a civile abitazione sito in via Ferrovia, 19 in San Cesario di Lecce. (Certificato n. 1/2017/art.90/SAN CESARIO DI LECCE) • Progettista delle opere strutturali per il progetto di Ampliamento della Scuola Elementare "G.B. Saponaro" a San Cesario di Lecce – Aula 16 e Copertura esterna in acciaio. Importo lavori 120.000€ (Attestato n. 2/2017/art.93/SAN CESARIO DI LECCE). • Progettista delle opere strutturali per il progetto per la ristrutturazione e l'ampliamento di una civile abitazione sita nel comune di Martignano (LE) alla via Dante Alighieri censita al N.C.E.U. al foglio n. 4 p.lla 196 sub 1-2. (Attestato n. 4/2015/Art. 93/MARTIGNANO) • Progettista e direttore dei lavori strutturali dei lavori di demolizione, rifacimento solai e modifiche interne presso un immobile sito in Surbo (LE) alla via Duca D'Aosta (Attestato n. 15/2015/Art. 93/SURBO – opera collaudata). • Progettista delle opere strutturali dei Lavori di Riqualificazione ed efficientemente energetico dell'immobile comunale di via Trieste - Migliorie previste nell'offerta migliorativa. Sostituzione coperture e realizzazione vani tecnici e riserva idrica

	(Autorizzazione n. 7/2014/art.94/MURO LECCESE – opera collaudata). • Progettista delle opere strutturali dei Lavori per la costruzione di una civile abitazione sita in Calimera (LE) alla via Palermo sul suolo distinto in catasto al Foglio n. 8 p.lla n. 801 (Attestato n. 4/2014/Art. 93/CALIMERA).
• Settore	*Attività Estrattive*
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione di Rilievi, Piani di Coltivazione e Recupero di cave, Studi di Impatto Ambientale.
• Progetti redatti	• Progetto di Ampliamento della cava di calcarenite sita in località "Murichella", comuni di Melpignano e Corigliano d'Otranto. (Approvata la VIA). • Richiesta di prosecuzione dell'attività estrattiva della cava di pietra leccese sita in località "Arimata" – Zollino. (Autorizzata) • Richiesta di Trasferimento dell'Attività estrattiva della cava di pietra leccese sita in località "Massaro Vasili", Cursi. (Autorizzata) • Richiesta di autorizzazione alla coltivazione della cava di calcare sita in località "Capasa", comune di Martano. (Autorizzata) • Progetto di Ampliamento della cava di calcare sita in località "Barrini", comune di Martano. (Autorizzata)

• Date (da – a)	Aprile 2014 – Giugno 2014
• Ente	Università del Salento – Facoltà di Ingegneria – Corso di Laurea in Ingegneria Civile
• Principali mansioni e responsabilità	**Supporto didattico per il corso di Geotecnica tenuto dal Prof. Antonio Federico. Seminari sulle Opere Geotecniche.**

• Date (da – a)	Marzo 2009 – Aprile 2011
• Nome e ind. del datore di lavoro	**AK Ingegneria Geotecnica srl, corso Bernardino Telesio, 99 10141 Torino**
• Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria Geotecnica
• Tipo di impiego	Tecnico (Dipendente)
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione strutturale di opere geotecniche (fondazioni, contenimento scavi, pozzi) e opere in sotterraneo
• Partecipazione ai seguenti progetti	• Progettazione esecutiva delle gallerie naturali e artificiali della Superstrada Pedemontana Veneta (calcolo del rivestimento di prima fase e definitivo, calcolo dei cedimenti e analisi della reazione del terreno allo scavo. • Analisi cedimenti fondazione Palazzo della Regione Piemonte. • Consulenza per la progettazione esecutiva e costruttiva dell'Autostrada Salerno-Reggio, Macrolotto n°2 • Progettazione di Pozzi facenti parte della nuova rete fognaria di Algeri.

• Date (da – a)	Aprile 2008 – Febbraio 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Geodata SpA, Corso Duca degli Abruzzi, 48 10129 Torino**
• Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria Geotecnica
• Tipo di impiego	Tecnico Junior (Dipendente)
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione strutturale di opere geotecniche (fondazioni, contenimento scavi, pozzi) e opere in sotterraneo. Valorizzazione economica delle opere: computi, stime e analisi prezzi
• Partecipazione ai seguenti progetti	• Progettazione delle fondazioni per i viadotti dell' Autostrada Jijel – El Eulma, Algeria • Progettazione opere in sotterraneo e redazione computo metrico estimativo delle gallerie naturali per il sottopassaggio di Annaba (Pont Blanc – Beni Mehaffeur), Algeria • Progettazione delle gallerie naturali e artificiali per il lotto ASR17 dell' Autostrada Salerno-Reggio Calabria posto a base di gara.

• Date (da – a)	Luglio 2007 – Dicembre 2007
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	**Sépia Bureau d' Ingenieurs Conseil , Parigi**
• Tipo di azienda o settore	Studio di Consulenza
• Tipo di impiego	Stagista
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione strutturale di opere geotecniche (fondazioni, contenimento scavi, sistemi di consolidamento di terreni, stabilità di versanti)

• Partecipazione ai seguenti progetti	• Ampliamento Ospedale Foch, Suresnes. Calcolo della Paratia Perimetrale. • Modellizzazione agli elementi finiti del brevetto GEOPIER. • Analisi dei cedimenti superficiali per la rete di depurazione di FURAN, Saint Etienne.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Maggio 2016
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Ordine degli ingegneri di Lecce**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	*Convegno sul Consolidamento, Rinforzo Strutturale E Adeguamento Sismico Con Nuove Tecnologie Green Mediante Sistemi Frp E Frcm: Materiali, Ricerca Universitaria E Casi Di Studio.*

• Date (da – a)	Dicembre 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Ordine degli ingegneri di Lecce**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	*Seminario formativo sull' interpretazione Dei Dissesti Strutturali Degli Edifici In Muratura E Tecniche Di Consolidamento Con L'Acciaio. Analisi Dei Dissesti Fondazionali E Relativi Consolidamenti*

• Date (da – a)	Marzo 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Ordine degli ingegneri di Lecce**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	*Corso di Formazione per coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili secondo D.Lgs. n.81 del 9 aprile 2008 e s. m. i. (120 ore)*

• Date (da – a)	Ottobre 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Ordine degli ingegneri di Lecce**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Formazione – Le nuove norme tecniche per le costruzioni (DM 14 Gennaio 2008)

• Date (da – a)	Settembre 2005 – Marzo 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**POLITECNICO DI TORINO**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Titolo Tesi : "Progetto di ampliamento dell'ospedale Foch a Suresnes (Parigi). Analisi numerica di una paratia pluri-ancorata". Principali esami sostenuti: • Progettazione di strutture antisismiche • Riabilitazione strutturale e costruzioni in muratura e legno • Progetto di opere geotecniche speciali • Teoria e progetto dei ponti • Fondazioni • Meccanica delle rocce II • Dinamica sismica e analisi strutturale • Stabilità dei pendii • Teoria e progetto delle costruzioni in c.a. e c.a.p.
• Qualifica conseguita	***Laurea Specialistica in Ingegneria Civile (Classe 28/S)***
• Livello nella classificazione nazionale	***107/110***

• Date (da – a)	Settembre 2006 – Dicembre 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Ecole Nationale des Ponts et Chaussées**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Studente in scambio nell'ambito del progetto Erasmus.

• Date (da – a)	Settembre 2002 – Ottobre 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**POLITECNICO DI TORINO**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi bibliografica: « Il decorso dei cedimenti nel tempo » Principali esami sostenuti: • Scienza delle costruzioni • Tecnica delle costruzioni • Geotecnica • Dinamica dei terreni • Meccanica delle Rocce I • Teoria e progetto delle costruzioni in acciaio
• Qualifica conseguita	*Laurea Triennale in Ingegneria Civile e Ambientale (Classe - 8 -)*
• Livello nella classificazione nazionale	*101/110*

• Date (da – a)	Settembre 1997 – Luglio 2002
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Liceo Scientifico G.C.Vanini, Casarano (LE)**
• Qualifica conseguita	**Maturità Scientifica**
• Livello nella classificazione nazionale	100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	**ITALIANA**
ALTRA LINGUA	**INGLESE**
• Capacità di lettura	Ottimo
• Capacità di scrittura	Ottimo
• Capacità di espressione orale	Buono
ALTRA LINGUA	**FRANCESE**
• Capacità di lettura	Eccellente
• Capacità di scrittura	Ottimo
• Capacità di espressione orale	Eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Trattamento testi e supporto per presentazioni: Word, Excel, PowerPoint. Programmi per l'ingegneria civile: Autocad, Primus, Vem, Fata-e, Straus7, Rocscience (Phase, Slide), Plaxis 2D e 3D, Paratie, Tracon, EduShake, Matlab, Visual Basic, Hec-Ras.

PATENTE O PATENTI	Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI	Iscritta all'albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Lecce Sezione A settore a (n°3257) dal 10/01/2011.

Autorizzo il trattamento dei dati personali in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.
San Cesario di Lecce, 10/07/2020