

CURRICULUM VITAE

1. Informazioni personali

Nome e cognome	Duilio Genuardi
Profilo professionale	Istruttore Direttivo Tecnico (Cat. D/D1)
Incarico attuale	Responsabile P.O. Manutenzione stradale Quartiere 1
Telefono dell'Ufficio o della Segreteria	055 2624858
E-mail istituzionale	duilio.genuardi@comune.fi.it

2. Titoli di studio e/o professionali (in ordine decrescente)

Titolo di studio	Laurea Vecchio Ordinamento in Ingegneria Civile, conseguita il 17/07/2002 presso l'Università degli Studi di Palermo con la votazione 110/110.
Altri titoli studio e/o professionali	<p>Laurea triennale abilitante in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro (TPALL, classe SNT/4, conseguita il 30/11/2012 presso l'Università degli studi di Palermo, con votazione 110/110 e la lode;</p> <p>Abilitazione alla professione di Ingegnere conseguita nell'anno 2002 presso l'Università degli studi di Palermo e iscrizione all'Albo degli Ingegneri;</p> <p>Corso di specializzazione in prevenzione incendi Ex L.818/84 e art. 5 D.M. 25.03.1985, con superamento degli esami finali. Ente organizzatore: Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo, conseguito il 04-04-2008;</p> <p>Abilitazione all'espletamento delle funzioni di Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili conseguita nel 2007 – Ordine degli Ingegneri di Palermo e successivo corso di aggiornamento del 2015 – Anci Toscana;</p> <p>Diploma di Geometra.</p>

3. Esperienza lavorativa/professionale

Dal 16/07/2022 e in corso	Responsabile P.O. Manutenzione Stradale Quartiere 1 - Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità – Servizio Viabilità - Comune di Firenze
Principali attività	Gestione della rete stradale di competenza tramite i previsti contratti di Global Service. Ruolo di RUP, Progettista e Direttore Lavori per lavori di riqualificazione e/o manutenzione delle sedi stradali. Emissione di pareri tecnici. Gestione e coordinamento delle attività dell'ufficio.
Dal 01/07/2019 al 15/07/2022	Istruttore Direttivo Tecnico - Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità – Servizio Viabilità Quartiere 1 - Comune di Firenze
Principali attività	<p>Attività di Progettista, Direttore dei Lavori, Collaudatore di interventi di manutenzione straordinaria sulla viabilità comunale di appalti pubblici e di contratti Global Service. Emissione di pareri tecnici su opere di Urbanizzazione di competenza del Quartiere 1.</p> <p>Principali attività svolte:</p> <p>Direttore dei lavori e Collaudatore relativi alla Riqualificazione della carreggiata delle vie Bartolini e Sant'Onofrio, mediante realizzazione di marciapiedi in lastrico e pavimentazione stradale in asfalto architettonico;</p> <p>Progettazione Esecutiva, Direttore dei lavori e Collaudatore relativi alla Riqualificazione di Piazza Poggi e del secondo lotto di Via Guicciardini fino a Piazza Pitti;</p> <p>Direttore dei lavori e Collaudatore relativi alla Riqualificazione di Via Guelfa –Lotto 1;</p> <p>Progettazione definitiva relativa all'esecuzione dei lavori di riqualificazione della carreggiata di piazza del Tiratoio;</p>

	<p>Direttore dei lavori e Collaudatore relativi alla Riqualficazione della carreggiata di Via Guicciardini, nel tratto compreso tra Ponte Vecchio e Piazza Pitti, mediante realizzazione di pavimentazione in lastrico;</p> <p>Progettazione esecutiva relativa all'esecuzione dei lavori di riqualficazione della carreggiata di via Folco Portinari;</p> <p>Direttore dei lavori e Collaudatore degli interventi per la riqualficazione di Piazza Tasso e Viale Petrarca;</p> <p>Modellazione tramite software Gis del catasto delle pavimentazioni stradali esistenti nel Quartiere 1 e degli interventi di manutenzione straordinaria programmata anche ai fini della condivisione del catasto con la Sovrintendenza dei beni archeologici e paesaggistici di Firenze;</p> <p>Direttore operativo per l'esecuzione dei lavori relativi all'intervento di Riqualficazione della sede stradale e dei sottoservizi di Via dei Serragli;</p>
Dal 17/02/2014 al 30/06/2019	Funzionario Tecnico cat. D3 - U.O.A Infrastrutture e Ambiente – Servizio Viabilità e Mobilità - Comune di Sesto Fiorentino
Principali attività	<p>Contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 110, comma 2, del D.Lgs. 267/2000, (Funzione di Alta Specializzazione) - incaricato delle seguenti mansioni: Supporto alle attività di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza nei cantieri di opere pubbliche.</p> <p>Principali attività svolte:</p> <p>Progettista, Direttore dei Lavori e Collaudatore relativi all'esecuzione dei "Lavori di manutenzione straordinaria e riqualficazione di alcuni tratti di piste ciclabili nel territorio comunale di Sesto Fiorentino" (Bando Periferie – D.P.C.M. 25 maggio 2016). Completamento dell'anello ciclabile nel territorio comunale di Sesto Fiorentino;</p> <p>Progettista per la richiesta di finanziamento relativo alle "Azioni regionali per la sicurezza stradale G.G.R. n. 103 del 04/02/2019 – Bando regionale 2019". Intervento relativo alle "misure di regolamentazione del traffico finalizzate alla messa in sicurezza degli attraversamenti stradali di via P. P. Pasolini";</p> <p>Progettista, Direttore Operativo per l'esecuzione dei lavori relativi all'Intervento di completamento e manutenzione straordinaria del percorso ciclo-pedonale di collegamento tra il comune di Sesto Fiorentino ed il comune di Campi Bisenzio – primo lotto" (Bando Periferie – D.P.C.C. 25 maggio 2016);</p> <p>Progettista, Direttore dei Lavori, Coordinatore della sicurezza relativi all'Accordo quadro triennale "lavori e servizi di manutenzione ordinaria e straordinaria strade marciapiedi e piazze, parcheggi ed aree pubbliche comunali" nel comune di Sesto Fiorentino. Triennio 2017-2018-2019;</p> <p>Progettista, Direttore dei Lavori, Coordinatore della sicurezza relativi all'Accordo quadro triennale "lavori e servizi di manutenzione ordinaria e straordinaria strade marciapiedi e piazze, parcheggi ed aree pubbliche comunali" nel comune di Sesto Fiorentino. Triennio 2015-2016-2017;</p> <p>Progettista, Direttore dei Lavori, Coordinatore della sicurezza relativi all'Accordo quadro triennale per "Lavori e servizi di manutenzione ordinaria e straordinaria della segnaletica stradale orizzontale e verticale nel comune di Sesto Fiorentino". Triennio 2017-2018-2019;</p> <p>Membro della Commissione Giudicatrice dell'Offerta Tecnica relativa al Sistema tramviario fiorentino: Gara per l'affidamento dell'incarico di redazione progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'estensione del sistema tramviario fiorentino nei Comuni di Firenze, Campi Bisenzio e Sesto Fiorentino Linee 4.2a), 4.2b) e 2.2. Importo a base di gara €</p>

2.203.923. Nominato con Decreto Dirigenziale del Comune di Firenze n. 2017/DD/05070 del 11/10/2017 - Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità - Ufficio Tramvia-Interventi TAV e Autostrade;

Progettista del progetto definitivo per la Realizzazione di area di sosta attrezzata a servizio del Parco Agricolo della Piana – Lotto 1.3 del progetto del percorso pedonale e ciclabile di collegamento del Polo Scientifico con la Villa Montalvo di Campi Bisenzio;

Progetto esecutivo, Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza per l'esecuzione dei lavori del "Progetto esecutivo di cinque interventi di risanamento acustico nel territorio comunale con mitigazione del rumore da traffico veicolare mediante la realizzazione di pavimentazione a bassa emissività sonora". Progetto finanziato dalla Regione Toscana;

Relazione Strutturale Specialistica inerente il progetto Definitivo-Esecutivo degli "Interventi di Recupero e Valorizzazione delle Fonti Storiche di Monte-Morello", approvato con Delibera della Giunta Comunale n.19 del 25-07-2016;

Incarico di Consulente Tecnico di Parte per il Comune di Sesto Fiorentino per il giudizio R.G. n. 11125/2015 presso il Tribunale di Firenze, nominato con Determinazione del Settore Sviluppo del Territorio n.66 del 07-04-2016;

Incarico di Consulente Tecnico di Parte per il Comune di Sesto Fiorentino per il giudizio R.G. n. 292/2016 presso il Tribunale di Firenze, nominato con Determinazione del Settore Sviluppo del Territorio n.232 del 03-11-016;

Nominato componente della commissione di collaudo per collaudi tecnico-amministrativi di opere di urbanizzazione del Comune di Sesto Fiorentino, con Determinazione del settore Sviluppo del Territorio n.282 del 27-10-2015.

Stesura degli elaborati e dei capitoli tecnici inerenti la concessione di finanziamento MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) – Decreto MIUR n.594/2015, per l'esecuzione di indagini diagnostiche su tre scuole comunali mediante indagini strutturali sui solai e non strutturali sui controsoffitti per le scuole comunali Vittorino da Feltre, Pescetti, Scuola Balducci;

Co-progettista del progetto Definitivo-Esecutivo e Direttore dei lavori delle opere inerenti l'esecuzione del progetto denominato "Rifacimento del muro di Via Fontemezzina – lotto 1, Sesto Fiorentino;

Dal 2005 al 16/02/2014	Libero Professionista
Principali attività	<p>Progettazione strutturale, Direzione Lavori e Collaudi di opere in c.a. e acciaio.</p> <p>Principali attività svolte:</p> <p>Direttore Tecnico dell'Impresa Co.l.met (s.r.l). Progettazione di strutture in acciaio, opere in c.a. e di fondazione, consulenza tecnica;</p> <p>Progetto delle strutture relative alle "Elaborazioni numeriche, rilievi e modellazione strutturale", per la Consulenza Specialistica fornita dal D.I.S.E.G e relativa al Consolidamento ed Adeguamento Sismico della Aerostazione di Lampedusa. Dipartimento Di Ingegneria Strutturale e Geotecnica Dell'Università Degli Studi di Palermo - D.I.S.E.G. Contratto di prestazione professionale.</p>
Dal 2003 al 2005	Libero Professionista
Principali attività	<p>Progettazione strutturale di opere in c.a. e acciaio.</p> <p>Principali attività svolte:</p> <p>Attività di collaborazione con lo Studio del Prof. Ing. Mario Di Paola, ordinario di Scienza delle Costruzioni e Dinamica delle Strutture dell'Università degli Studi di Palermo – Palermo, per i seguenti incarichi di collaborazione:</p> <p>Progetto e consulenza alla Direzione dei Lavori relativo al consolidamento sismico della Chiesa di Santa Teresa alla Kalsa sita a Piazza Kalsa, Palermo. Consulenza fornita alla So-</p>

printendenza dei beni culturali e del paesaggio sede di Palermo;

Consulenza tecnica per la verifica di sicurezza statica di due edifici della L.U.M.S.A. – Libera Università Maria SS. Assunta - siti in via Marcantonio Colonna n. 19, Roma;

Progettazione e Direzione dei Lavori dei lavori per la separazione di due edifici, uno in c.a. ed uno in muratura, sede dell'università della L.U.M.S.A. - Libera Università Maria SS. Assunta - siti in via Marcantonio Colonna n. 19, Roma;

Progettazione e Direzione dei Lavori per la realizzazione di una scala panoramica, di altezza venti metri, di forma ellittica in acciaio e con vano ascensore a servizio dell'edificio sede dell'università della L.U.M.S.A. – Libera Università Maria SS. Assunta - in via Marcantonio Colonna n. 19, Roma;

Calcolo delle strutture in acciaio relative al restauro conservativo e recupero funzionale del “Monumento Nazionale a Vittorio Emanuele II di Roma”;

Calcolo edifici multipiano con fondazione a pali siti a PORT HARCOURT in Nigeria;

Consulenza strutturale, fornita all' ANAS, per la messa in sicurezza dei viadotti Torrentella e Maglio dello scorrimento veloce Palermo- Sciacca;

Consulenza strutturale, all' ANAS, per lo sviluppo dati provenienti dalle prove dinamiche eseguite sul viadotto Perdazzo lungo la bretella per Pietraperzia dello S.S.V. n. 626 Caltanissetta-Gela”.

4. Capacità e competenze linguistiche

Madrelingua				
Altre lingue	Lingua	Scrittura Livello: scolastico, buono, ottimo	Lettura Livello: scolastico, buono, ottimo	Espressione orale Livello: scolastico, buono, ottimo
	Francese	Scolastico	Scolastico	Scolastico
	Inglese	Scolastico	Scolastico	Scolastico
Possesso certificazione europea: se presente, indicare lingua e livello				

5. Capacità e competenze informatiche

Indicare la tipologia di applicativo e il livello di conoscenza (scolastico, buono, ottimo)	<p>Programmi di calcolo strutturali agli elementi finiti: SAP2000 NL; DRAIN2DX - Buono;</p> <p>Programmi di calcolo per strutture in c.a., murature, acciaio e legno: STS-CDSWIN; CONCRETE - SISMICAD; AZTEC MURI E STABILITÀ DEI PENDII - Ottimo;</p> <p>Programmi di sviluppo grafico: AUTODESK AUTOCAD 2D-3D; PROSTEEL; DRAFTSIGHT; PROGE CAD -Buono;</p> <p>Programmi di elaborazioni dati: MICROSOFT OFFICE; VISUAL BASIC 6 - Ottimo ;</p> <p>Programmi per Contabilità dei lavori: ACCA – PRIMUS - Ottimo;</p> <p>Programmi per redazione Piani di sicurezza: ACCA – CERTUS - Ottimo;</p> <p>Programmi per redazione Piani di manutenzione: ACCA – MANTUS – Ottimo;</p> <p>Programma per il progetto di strade: SIERRASOFT- PROST V.15-6 - Scolastico;</p> <p>Software Qgis - Buono.</p>
---	--

6. Altro

	04/07/2022. Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile (MIMS). Vincitore del concorso denominato “Concorso pubblico, per titoli ed esame, per il reclutamento di complessive centoventi unità di personale non dirigenziale, a tempo pieno ed indeterminato”.
--	--

nato, da inquadrare nell'area funzionale III, fascia retributiva 1, nel profilo professionale di funzionario ingegnere architetto e di funzionario geologo, per le esigenze delle sedi centrali, decentrate e periferiche dell'amministrazione. Graduatoria pubblicata nella 4a Serie Speciale - Concorsi ed Esami n.52 del 1-7-2022, codice concorso "A";

12/05/2022. Provincia di Prato, D.D. n. 669 del 16/05/2022, Vincitore del concorso pubblico per esami per la copertura a tempo pieno e indeterminato di n. 2 posti di "Specialista Tecnico/Specialista dei Servizi Tecnici – Ingegnere" per il Comune di Montemurlo e la Provincia di Prato;

20/05/2022. Provincia di Prato, D.D. n. 716 del 20/05/2022, Vincitore della selezione pubblica per titoli e colloquio per la formazione di una graduatoria per assunzioni a tempo determinato – tempo pieno/part time con il profilo professionale di Specialista dei Servizi Tecnici (Cat. D), per l'attuazione del progetto previsto nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

2018. Titoli di cui all'art. 5, c.4 del DPR 09-05-1994 n.487 e sm.i.: Attestazione di prestazione di lodevole servizio, a firma del Dirigente dell'U.O.A. Infrastrutture e Ambiente, svolto presso il comune di Sesto Fiorentino, per il raggiungimento di specifici obiettivi di mandato dell'amministrazione comunale, nel ruolo di Funzionario Tecnico Cat. D3, negli anni 2014-2018.

Data 18/08/2022

Firma.....