

CURRICULUM VITAE EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Francesca Minotti
Indirizzo	via della Repubblica n°27 – fraz. Levane 52025 Montevarchi (AR)
Telefono	Mobile personale: 3292006918 Mobile aziendale S.a.S. spa: 3334905968
Fax	---
E-mail personale	minotti_francesca@libero.it
E-mail aziendale S.a.S. spa	f.minotti@serviziallastrada.it
pec	francesca.minotti@pec.ordingar.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	14/01/1982
Stato civile	coniugata

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da marzo 2025 ad oggi Ente locale Comune di Montevarchi (Ar) Ufficio Lavori Pubblici – Ambiente - Servizio Funzionario tecnico ingegnere Responsabile del Servizio Infrastrutture e mobilità, qualità ambientale e transizione ecologica, impianti tecnologici, protezione civile, gestione e manutenzione patrimonio, parchi giardini e cimiteri
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da marzo 2023 a febbraio 2025 Ente locale Comune di Montevarchi (Ar) Ufficio Lavori Pubblici – Ambiente - Servizio Edilizia Pubblica e Riqualificazione del Patrimonio, Stadi e impianti sportivi - Attuazione progetti PNRR Funzionario tecnico ingegnere - Assistente al RUP nelle procedure di affidamento e svolgimento appalti di servizi e lavori anche nell'ambito di progetti PNRR; - RUP di progetti infrastrutturali - Gestione procedure espropriative legate a opere infrastrutturali
• Date (da – a)	Da marzo 2020 a febbraio 2023

• Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Servizi alla Strada S.p.a. via G. Marconi n.18/20, 50100 Firenze (Fi) Società a capitale interamente pubblico (socio unico Comune di Firenze) che opera prevalentemente nel settore della mobilità e fornisce servizi tecnici di progettazione e operativi legati alla gestione di sosta e circolazione, compreso service ztl e varchi telematici e controllo parcheggi e cantieri. Addetto tecnico del servizio "Ufficio Tecnico" – livello B2 del CCNL ANIASA – contratto a tempo pieno e indeterminato - Rilievi della sede stradale e sue pertinenze; - Restituzione grafica di rilievi con sistemi vettoriali (disegni CAD) e geografici (mappe GIS); - Predisposizione di atti amministrativi pubblici inerenti la disciplina della strada; - Progettazione per manutenzione di opere stradali, di disciplina di sosta e viabilità e di segnaletica stradale ai sensi del D.Lgs 50/2016; - Assistenza alla Direzione Lavori per appalti pubblici ai sensi del D.Lgs 50/2016 in ambito di manutenzione stradale e per appalti in ambito di manutenzione di edifici; - Attività di riesame e verifica della progettazione prevista dalla norma ISO 9001; - Rilievi di edifici e strutture, di ambienti distributivi interni e luoghi di lavoro; - Progetti per manutenzione/ristrutturazione di edifici ai sensi del D.Lgs 50/2016;
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da aprile 2012 a marzo 2020 Attività di libera professione Sicurezza sui luoghi di lavoro D.Lgs 81/08 – Cantieri temporanei o mobili Incarichi diretti da committenze private Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e esecuzione (CSP-CSE)
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da giugno 2011 a marzo 2020 Associazione Professionale Area Associati – Arch. Calosci – Arch. Papa – Arch. Naldini, Montevarchi (Ar), piazza Dante n.3 Ingegneria, architettura, ambiente, sicurezza sui luoghi di lavoro Collaboratrice libera professionista in ambito pubblico e privato - Progettazione architettonica, strutturale, stradale, ambientale - Pratiche edilizie - Pratiche Genio Civile - Direzione Lavori - Contabilità - Rilievi e restituzione grafica - Sicurezza in cantiere ai sensi Dlgs 81/08
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da dicembre 2010 a maggio 2011 Associazione Professionale Area Associati – Arch. Calosci – Arch. Papa – Arch. Naldini – Ing. Sacchetti, Montevarchi (Ar), viale Diaz n.107/109 Ingegneria, architettura, ambiente Contratto di lavoro a progetto per la progettazione delle strutture di edificio per civile abitazione su "Lotto O-ATR16 via Vespucci-Montevarchi". Contratto di lavoro a progetto per collaborazione alla progettazione esecutiva del nuovo asilo "Don Emilio" a Montevarchi Progettazione esecutiva.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore	Da giugno 2010 a luglio 2011 Dipartimento Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) - Università degli Studi di Firenze Via di S.Marta, 3 - Firenze Ricerca, didattica (Progettazione edilizia e urbanistica, Strutture, Geotecnica, Idraulica, Infrastrutture, Materiali)

• Tipo di impiego	Incarico di collaborazione (Co.Co.Co) per il progetto di ricerca "Valutazione del Rischio sismico delle strutture ospedaliere delle Aziende sanitarie USL10 Firenze, Careggi Firenze, USL3 Pistoia, USL4 Prato"
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di collaborazione (Co.Co.Co) per il progetto di ricerca "Valutazione del Rischio sismico delle strutture ospedaliere situate in Toscana – Sopralluogo e verifica delle strutture ospedaliere di competenza delle aziende USL10 e AOUC (Careggi)" Modellazione a fibre con SeismoStruct, verifiche di sicurezza ai carichi verticali e nei confronti dell'azione sismica (mediante analisi dinamica lineare e statica non lineare "pushover"). Coordinatore sopralluoghi, redattore schede di vulnerabilità sismica di livello 0 e di II livello
• Date (da – a)	Da maggio 2010 a giugno 2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Arketipo Studio Tecnico Associato Viale Giotto, 40 – San Giovanni Valdarno (AR)
• Tipo di azienda o settore	Ingegneria Civile/Ambientale, Architettura
• Tipo di impiego	Collaborazione per Progetto di rinforzo in FRM di un complesso di villette a struttura in C.A.
• Principali mansioni e responsabilità	Calcolo strutturale, restituzione grafica

ISTRUZIONE

• Date (da – a)	07 aprile 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Arezzo
• Qualifica conseguita	Iscrizione all'Ordine, settore Civile/Ambientale sez.A n.1619
• Date (da – a)	marzo 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Firenze
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile e Ambientale
• Date (da – a)	Dal 2001 al 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Firenze – Facoltà di Ingegneria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	v. Allegati 1, 2
• Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Civile - indirizzo strutture, votazione 108/110
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea Specialistica D.M. 509/99
• Date (da – a)	Dal 1996 al 2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale "B.Varchi" – Montevarchi (AR)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Matematica, Fisica, Biologia, Chimica, Geografia astronomica, Latino.
• Qualifica conseguita	Maturità scientifica, votazione 100/100
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Diploma quinquennale

FORMAZIONE

• Date (da – a)	Maggio 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	P-Learning s.r.l.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di formazione da 40 ore per aggiornamento obbligatorio dei Coordinatori della sicurezza nei cantieri in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori ai sensi del D. Lgs 81/08 e s.m.i. (40CFP)

• Qualifica conseguita	Attestato di frequenza
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Febbraio 2014 Ordine Ingegneri di Arezzo Progettazione per le misure di prevenzione e protezione nei lavori in quota sulla copertura (4CFP) Attestato di frequenza
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Febbraio 2013 Ordine architetti pianificatori paesaggisti conservatori di Arezzo – Commissione territoriale del Valdarno “Aree di confine. Periferia o nuovo centro urbano?” Convegno pubblico sui temi relativi ai futuri scenari per il Valdarno. Giornata di studio sulla questione del progetto delle “aree di confine” dal punto di vista della strategia urbana e i profili della concertazione, sostenibilità e partecipazione. Attestato di partecipazione
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Aprile 2012 CSPI srl - Arezzo Coordinatore per la sicurezza nei cantieri edili temporanei e mobili ai sensi D.Lgs.81/08 e s.m.i. (corso 120h) Abilitazione professionale
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Luglio 2010 Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) – Università degli Studi di Firenze TEC.INN srl, FIDIA srl Rinforzo di edifici esistenti in C.A. e muratura con tecniche innovative, impiego di materiali compositi (FRP), tecniche di rinforzo, modalità di calcolo degli interventi Attestato di partecipazione
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Giugno 2010 Università degli Studi di Firenze, Federazione regionale degli ordini degli ingegneri della Toscana, Ruredil spa Rinforzi FRM per strutture in muratura ed in C.A. Attestato di partecipazione
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Maggio 2010 Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA) – Università degli Studi di Firenze L'innovazione tecnologica nella ricostruzione post-sisma: sperimentazioni, monitoraggi, tecnologie e materiali innovativi per il consolidamento, rinforzo, protezione e messa in sicurezza degli edifici esistenti Attestato di partecipazione
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Da giugno 2009 a Ottobre 2009 Amministrazione provinciale di Arezzo, Servizio Edilizia e Impianti – Piazza della Libertà 3, Arezzo.

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Verifica sismica di edificio scolastico esistente danneggiato dal sisma Abruzzo 6 aprile 2009, posto a San Demetrio ne' Vestini (AQ). Progettazione interventi di rinforzo ed adeguamento sismico ai sensi delle N.T.C.2008. Esperienza avvenuta principalmente in loco presso l'edificio in oggetto e presso l'Ufficio Sismica della Provincia di Arezzo. Lavoro svolto nell'ambito del proprio lavoro di tesi di laurea specialistica. Attività di tirocinio: - assistenza ai saggi strutturali per la caratterizzazione del livello di conoscenza dell'edificio esistente (in particolare per l'individuazione delle armature metalliche e delle sezioni strutturali – rilievo strutturale) ai sensi delle N.T.C.2008; - restituzione grafica del rilievo strutturale mediante Autocad; - modellazioni numeriche delle strutture portanti dell'edificio esistente e prime analisi lineari con SAP2000; - assistenza alla direzione dei lavori di consolidamento strutturale mediante l'applicazione di materiale composito (FRP) Tirocinio formativo
• Qualifica conseguita	
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Da Giugno 2005 ad Ottobre 2005 GPA ingegneria s.r.l. – via Giovanni da S.Giovanni 87, S.Giovanni Valdarno (AR). Studio dei rivestimenti di facciate continue: materiali tradizionali applicati ad involucri ad elevata tecnologia; problematiche di tipo tecnologico; progetto di variante di porzioni di facciata con rivestimenti in rame e laterizio; aspetti di cantierizzazione; visite in cantiere per coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione. Esperienza avvenuta principalmente presso il cantiere del nuovo palazzo di giustizia di Firenze e presso gli uffici dello studio tecnico. Lavoro svolto nell'ambito del proprio lavoro di tesi di laurea triennale. Tirocinio formativo
• Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

livello: ottimo
livello: ottimo
livello: ottimo

FRANCESE

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

livello: scolastico
livello: scolastico
livello: scolastico

CAPACITÀ E COMPETENZE**RELAZIONALI**

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Ottimo grado di integrazione, spirito di gruppo e capacità di lavoro di squadra maturate in ambito di studio e lavorativo, ma anche grazie all'esperienza all'interno della redazione giornalistica della rubrica televisiva "Segno 7".

CAPACITÀ E COMPETENZE**ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato

Assodata capacità nell'affrontare e risolvere i compiti da svolgere.

Elevate capacità decisionali, di coordinamento ed assunzione di responsabilità nel proprio ruolo.

Organizzazione e gestione di gruppi di lavoro, capacità sviluppate grazie alle varie esperienze di studio e lavorative.

Gestione del bilancio e dell'organizzazione familiare di 4 persone e, nel periodo di esercizio della libera professione di ingegnere, dell'azienda individuale con P.IVA.

CAPACITÀ E COMPETENZE**TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottimo utilizzo di:

- Ambiente Windows
- Pacchetto Office
- Autocad
- SAP2000 advanced
- ProSap
- Acca Primus Unico
- Civil Design
- VCAslu
- MatLab
- Adobe Acrobat Professional
- Navigazione internet
- Posta elettronica
- Q-GIS
- GEO.works

Velocità di apprendimento verso l'utilizzo di nuovi software

CAPACITÀ E COMPETENZE**ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

Cantante in gruppo rock; Autrice di testi di canzoni.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Volontaria in attività parrocchiali

Dal 2011 conduttrice e membro della redazione della rubrica televisiva socio-religiosa "Segno7", trasmissione di dibattito culturale in diretta dagli studi dell'emittente TV1.

PATENTE O PATENTI

Patente tipo B, automunita

ULTERIORI INFORMAZIONI**ALLEGATI**

Allegato 1: Piano di studi Laurea Specialistica Ing.Civile indirizzo strutture

Allegato 2: Piano di studi Laurea Triennale Ing.Civile orientamento costruzioni

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 05/03/2025

Firma _____

ALLEGATO 1

	Laurea Specialistica in Ingegneria Civile indirizzo strutture
	<u>Piano di studi:</u>
Anno I	Complementi di analisi matematica Probabilità e statistica Geologia applicata Fisica tecnica e impianti Teoria delle strutture I Teoria delle strutture II Analisi numerica ed elementi di programmazione Complementi di geotecnica Complementi di tecnologia dei materiali Complementi di scienza delle costruzioni Costruzioni edili Progettazione di elementi costruttivi
Anno II	Problemi idraulici nelle costruzioni Complementi di infrastrutture viarie Progetto e riabilitazione delle strutture I Progetto e riabilitazione delle strutture II Dinamica delle strutture Ingegneria sismica Costruzioni metalliche Gestione del progetto Teoria e progetto di ponti Tirocinio Tesi

ALLEGATO 2

	Laurea triennale in Ingegneria Civile orientamento costruzioni
	<u>Piano di studi:</u>
Anno I	Analisi matematica I Analisi matematica II Chimica Disegno I Disegno II Elementi di economia Fisica generale I Fisica generale II Geometria Prova di conoscenza di lingua inglese Meccanica razionale Tecnologia dei materiali
Anno II	Architettura tecnica I Architettura tecnica II Calcolo numerico e delle probabilità Comunicazione tecnica e applicazioni informatiche Elementi di diritto Elementi di fisica tecnica Elementi di geologia applicata e geomorfologia Elementi di topografia Grafica computazione Elementi di meccanica applicata Idraulica Meccanica delle strutture Scienza delle costruzioni Tecnica urbanistica
Anno III	Costruzioni idrauliche Fondamenti di geotecnica Fondamenti di infrastrutture viarie Elementi di progetto di strutture Elementi di dinamica e ingegneria sismica Elementi di instabilità delle strutture e meccanica computazionale Organizzazione dei cantieri I, sicurezza e qualità Organizzazione dei cantieri II, cantieri edili II Tecnica delle costruzioni I Tecnica delle costruzioni II Tirocinio Tesi