



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Simona Guerrizio**
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 11/04/1976
E-mail simona.guerrizio@ansf.gov.it

Istruzione e formazione

Titolo di studio

1995 **Diploma di maturità scientifica** (votazione 60/60)
2001 **Laurea con lode in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio** presso l'Università degli Studi di Firenze
Specializzazione in Territorio ed Infrastrutture.
2002 Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Campobasso dal 05.04.2002.
gennaio 2002- dicembre 2004 Attività di ricerca svolta presso il DSI (Dipartimento di Sistemi ed Informatica) della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze e l'istituto Ibimet CNR-LaMMA nell'ambito del dottorato di ricerca in **"Dinamica non lineare e sistemi complessi"** (ciclo XVII).
2002 **Intermediate 2 Level Certificate**
American Language Institute – Firenze
novembre 2009 – maggio 2010 **Master di II Livello "Diritto ambientale: norme, istituzioni, tecniche di attuazione"**
ISGI (Istituto di Studi Giuridici Internazionali) e SIOI (Società Italiana per l'organizzazione internazionale) – Roma. Direttore: Prof. Sergio Marchisio.
Tesi di master: *"Il danno ambientale: profili giuridici e aspetti tecnici"* (votazione 29/30)
novembre 2014 – novembre 2015 **Master di II livello "Management e Politiche delle Pubbliche Amministrazioni"**
realizzato congiuntamente dalla LUISS School of Government e dalla SNA con rilascio di titolo di Master Universitario e Diploma di Specializzazione da parte della SNA.
Direttori: Prof. Bernardo Giorgio Mattarella, Prof. Antonio La Spina
Tesi di Master in *"Metodi e modelli di organizzazione e gestione delle pubbliche amministrazioni"*
Titolo: *"Opere incompiute [la Città dello Sport di Tor Vergata]*. Relatore: Cons. Luigi Fiorentino (votazione 110/110 e lode)

Altri titoli

ottobre 2017 Esame di qualificazione presso Istituto Italiano di Project Management
Iscritta alla lista dei Qualificati ISIPM – Base n° 8180
novembre 2017 Esame di qualificazione presso Istituto Italiano di Project Management
Iscritta alla lista dei Qualificati ISIPM – Av n° 187

Esperienza professionale

giugno 2016 – in corso **Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie (ANSF)**
Funzionario presso il Settore Ispettorato e controlli – Ufficio Analisi eventi incidentali
luglio 2005 – maggio 2016 **Comune di Barberino di Mugello (FI)**
"Specialista esperto in attività tecniche e progettuali"

Ruoli ricoperti:

- Responsabile dell'Ufficio Ambiente
- Responsabile dell'Ufficio Urbanistica ed Ambiente
- Responsabile del "Settore Gestione del Territorio" con funzioni dirigenziali (da gennaio 2010 a settembre 2014). Settore costituito dall'Ufficio Urbanistica/Ufficio di Piano, Ufficio Edilizia Privata, Ufficio Ambiente)

In via indicativa si riportano alcuni dei progetti o delle particolari attività svolte nei differenti ambiti:

- Membro del gruppo di lavoro per la redazione del Regolamento Urbanistico del Comune di Barberino di Mugello.
- Responsabile del procedimento e redattore di Varianti al Regolamento Urbanistico Comunale (RUC), tra cui Variante Generale per aggiornamento del quadro conoscitivo del RUC per la componente idraulica, geomorfologica e sismica, completamento del quadro previsionale e revisione del quadro normativo.
- Responsabile del procedimento di approvazione di piani attuativi di iniziativa privata e redattore delle relative convenzioni.
- Responsabile del procedimento e progettista di Piano Attuativo di iniziativa Pubblica per edilizia scolastica e residenziale e delle relative opere pubbliche in loc. Cavallina (Comune di Barberino di Mugello - FI) e dei relativi documenti di valutazione ambientale (Valutazione Integrata degli Effetti Ambientali e Valutazione Ambientale Strategica).
- Membro del gruppo tecnico istituito presso la Regione Toscana per il progetto territoriale di riqualificazione e valorizzazione della tenuta medicea di "Cafaggiolo" rientrante nel patrimonio mondiale dell'UNESCO.
- Redazione del "Regolamento Comunale per la trasformazione in proprietà delle aree P.I.P. già concesse in diritto di superficie" e della Relativa Convenzione Tipo.
- Responsabile di procedimento di esproprio finalizzato alla realizzazione di cassa di espansione nel Comune di Barberino di Mugello (FI).
- Attività di verifica, approvazione, controllo ed acquisizione di opere di urbanizzazione realizzate nell'ambito di Piani Attuativi di Iniziativa Privata e Permessi di Costruire Convenzionati.
- Responsabile del procedimento di verifica e validazione del progetto esecutivo delle opere di urbanizzazione relative all'ampliamento del Centro Commerciale Barberino Factory Outlet ai sensi dell'art. 112 del D.Lgs. 163/06 e smi
- Presidente della Commissione Edilizia comunale
- Membro della Commissione Comunale per il Paesaggio
- Redattore di Varianti al Regolamento Edilizio del Comune di Barberino di Mugello e regolamenti attuativi connessi
- Redattore e Responsabile del Procedimento di Valutazione Integrata degli Effetti Ambientali ai sensi della LR Toscana n.1/2005 e di VAS del Regolamento Urbanistico Comunale, delle successive Varianti e dei Piani Attuativi di Iniziativa Pubblica.
- Responsabile del procedimento di certificazione EMAS del Comune di Barberino di Mugello
- Redattore di regolamenti inerenti al settore ambiente tra cui:
 - Regolamento comunale per le attività rumorose Comune di Barberino di Mugello
 - Regolamento comunale per la disciplina degli scarichi di acque reflue domestiche o ad esse assimilate in aree non servite da pubblica fognatura
 - Regolamento per la gestione dei rifiuti e del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani
- Membro di gruppo istruttorio di Rapporto di Sicurezza ai sensi D.Lgs. n.334/99 e smi (Seveso); collaborazione con la Prefettura di Firenze – Direzione Protezione Civile per la redazione ed aggiornamento di P.E.E. (Piano di Emergenza Esterno); redazione di elaborato tecnico RIR (Rischio di Incidente Rilevante). Rappresentante del Comune di Barberino di Mugello presso il Comitato Tecnico Regionale della Toscana di cui all'art.19 del D.Lgs. n.334/99 e smi.
- Responsabile del Progetto S.I.T. (Sistema Informativo Territoriale) per il Comune di Barberino di Mugello, progetto finalizzato all'integrazione, aggiornamento e consultazione delle banche dati inerenti la pianificazione territoriale, l'attività edilizia e la gestione ed il controllo anagrafico e tributario <http://maps.ldpgis.it/barberinomugello/>
- Esperienza acquisita nell'ambito dei procedimenti autorizzativi di opere strategiche di interesse nazionale e nell'attività di monitoraggio e gestione di criticità connesse in fase di cantierizzazione. A titolo esemplificativo: responsabile e redattore di istruttorie e pareri per i procedimenti di Valutazione di Impatto Ambientale (D.Lgs. 152/2006 e smi) e per i procedimenti di autorizzazione (ex Art. 81 DPR 616/77 e DPR 383/94), responsabile di atti autorizzativi di competenza. Attività di coordinamento e collaborazione con gli altri enti competenti sul territorio in fase di autorizzazione e di realizzazione, attività di gestione delle criticità e delle emergenze in corso d'opera. Attività svolte con riferimento ai seguenti progetti:
 - Autostrada A1 Milano-Napoli - Adeguamento del tratto appenninico tra Sasso Marconi e Barberino di Mugello : VARIANTE DI VALICO e delle opere accessorie (progetto PREVAM)
 - Autostrada A1 Milano-Napoli - Ampliamento alla Terza Corsia da Barberino del Mugello ad Incisa

	Valdarno
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dal 2010 al 2014 Membro dell'Osservatorio Ambientale e Socio-Economico della Variante di Valico (Autostrada A1 Milano-Napoli - Adeguamento del tratto appenninico tra Sasso Marconi e Barberino di Mugello) istituito in virtù di decreto di approvazione con Conferenza dei Servizi (settembre 2001) a seguito di Delibera del Consiglio dei Ministri (agosto 2001). www.osservatoriovariantedivalico.it/. ▪ Dal 2012 al 2014 Membro del Comitato di Controllo per l'Ampliamento alla Terza Corsia dell'Autostrada A1 Milano – Napoli da Barberino del Mugello ad Incisa Valdarno, istituito con decreto del Ministero dell'Ambiente DVA/DEC/2012/43 del 29/02/2012. http://www.comitatocontrolloa1.it/
dicembre 2015 – maggio 2016	<p>Comune di Larino (CB) Responsabile del Settore Urbanistica ed Ambiente (Responsabile di Settore con funzioni dirigenziali) [in aspettativa dal Comune di Barberino di Mugello (FI) per assunzione di incarico dirigenziale ex art. 110 del TUEL D.Lgs.265/2000 e smi]</p>
settembre 2004- aprile 2005	Project manager jr - GAMESA SpA – Sede di Roma Settore sviluppo impianti eolici di grande taglia.
settembre 2003- giugno 2004	Dipendente della Regione Toscana URTAT – Ufficio Tecnico del Genio Civile - Settore Sismica – Sede di Firenze Funzionario per la Tutela del Territorio: attività di controllo e monitoraggio sulle attività edilizie in zona sismica
	ALTRO
	Membro di Commissione di Concorso per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo pieno ed indeterminato di Specialista Servizi Tecnici Cat. D1.
Partecipazione a corsi di formazione/specializzazione e giornate di studio	Partecipazione a vari corsi, convegni, seminari e giornate di studio inerenti le materie professionali, fra i quali:
	Socrates/Erasmus Intensive Programme on “Non Linear Time Series Analysis: Theory and Applications” . Università degli Studi di Firenze, Firenze (5-12/07/2002)
	Fifth International Conference on Hydroinformatics (HYDROINFORMATICS 2002) ; Cardiff (UK) International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR), the International Water Association (IWA) and the International Association of Hydrological Sciences (IAHS). (1-5/07/2003)
	Tecnico di alta specializzazione destinato ad operare nei settori dello Sviluppo Sostenibile e delle Politiche Ambientali . Ministero dell'Ambiente, Autorità Ambientale della Regione Toscana, IRPET <i>Corso di formazione superiore (novembre-dicembre 2002)</i>
	“Elementi di dinamica non lineare: stabilità, biforcazione e caos” organizzato dalla SICC . Facoltà di Ingegneria- Politecnico di Milano. Corso di specializzazione (18-20/02/2003)
	Nuova normativa tecnica in zona sismica . Corso di aggiornamento in teoria e tecniche di applicazione dell'Ordinanza 3274 del Presidente del consiglio dei Ministri per le zone sismiche. Regione Toscana, Firenze (da novembre 2003 a gennaio 2004)
	Tecnico ambientale . <i>Corso di specializzazione, Eco-Utility Company S.r.l., Firenze (da maggio a novembre 2004)</i>
	La disciplina sui rifiuti e sulla bonifica dei siti contaminati nel nuovo testo unico ambientale <i>Corso di specializzazione – TiForma srl, Firenze (06-12/03/2007)</i>
	Gestione cartografica GIS . <i>Corso di specializzazione – Elea spa (2007)</i>
	Le modifiche apportate al D.Lgs.152/2006 . <i>Corso di aggiornamento – Elea spa (11-18/03/2008)</i>
	Riforma del procedimento amministrativo . <i>Corso di aggiornamento (14-21/10/2008)</i>
	Paesaggio e Pianificazione Paesaggistica. Tecniche di valutazione e governance del paesaggio . Università di Firenze, Scuola Normale Superiore di Pisa, Laboratorio del Paesaggio - Soprintendenza e Università di Pisa, Fondazione S. Chiara, Associazione Arspat. <i>Corso di specializzazione. Fondazione S. Chiara, S. Miniato al Monte (8-9-15-16/05/2009)</i>
	Siti contaminati: Caratterizzazione ambientale- Analisi di Rischio- Bonifica <i>Corso di specializzazione. ISPRA, Roma (23-24/06/2009; 01-02/07/2009; 16-17/11/2009)</i>
	Installatori di Impianti di Sicurezza e Segnalamento di tipo elettromeccanico categoria ISO <i>Corso di formazione. CIFI, Roma (dal 10 al 14 e dal 24 al 31 ottobre 2016)</i>
	Sistemi di diagnostica mobile della infrastruttura e del materiale rotabile . <i>Seminario. CIFI Emilia Romagna, Bologna (22/11/2016)</i>
	Analisi delle misure di regolazione dei servizi di manovra ferroviaria – Delibera ART n.18/2017 . <i>Seminario. CIFI, Milano (19/05/2017)</i>

Armamento ferroviario: stato dell'arte. *Seminario.* CIFI, Milano (26/05/2017)

Metodologie ingegneristiche di frontiera per l'analisi e la prevenzione del dissesto idrogeologico.
Convegno. CIFI, Firenze (10/07/2017)

Armamento Ferroviario Stato dell'arte. *Seminario.* Politecnico di Milano (26/05/2017)

Il Project Manager di Base. *Corso di formazione.* CIFI Roma (11-12-13-20/10/2017)

Il Project Manager Avanzato con preparazione al percorso formativo di project Manager Certificato UNI 11648. *Corso di formazione.* CIFI Roma (20-23-30/10/2017; 6-8-9-13-20-22-24/11/2017)

I Software di Project Management: Laboratorio Pratico.

Corso di formazione. CIFI Roma, (28-29/11/2017)

Madrelingua

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo

Capacità e competenze informatiche

Sistemi operativi: Windows, Mac OS

Pacchetto Microsoft Office, Matlab/Simulink, AutoCad, ArcGis, Photoshop

Ulteriori informazioni

PUBBLICAZIONI

S.Guerrizio, S. Marsili Libelli, N. Checchi (2003) "Confidence regions of Estimated Parameters for Ecological Systems", *Ecological Modeling* 165: 127 – 146;

Brandini Carlo, Graziano Giuliani, Bernardo Gozzini, Simona Guerrizio, Andrea Orlandi, Alberto Ortolani (2001) "Examining air-sea interfacing in environmental monitoring/forecasting system"; 36th International Liège Colloquium on Ocean Dynamics Liège, Belgium, 3-7 May 2004 (Poster);

S.Guerrizio, A. Biava (2017) "La relazione preliminare sulla sicurezza ferroviaria relativa al 2016", *La Tecnica Professionale* n.6/Giugno 2017.

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

Ing. Simona Guerrizio