

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

BORELLI EMANUELA

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/09/2023 ad oggi
Città Metropolitana di Firenze
Pubblica Amministrazione
Funzionario Tecnico - tempo indeterminato
Viabilità e Global Service FIPILI
Direttore Esecutivo del Contratto G.S. FIPILI dal 01/01/2024
Ruolo di Direttore dei Lavori o RUP o supporto al RUP in Ordinativi di Lavoro di manutenzione ordinaria e straordinaria G.S. FIPILI

• Date (da – a)
Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/01/2015 al 31/08/2023
Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve
Pubblica Amministrazione
Funzionario Tecnico - tempo indeterminato
Protezione Civile, VAS, VIA, Gestione teleriscaldamenti
Responsabile Ufficio Protezione Civile,
Responsabile Ufficio VAS -VAS
Direttore delle Operazioni di Antincendio Boschivo
Reperibilità di protezione civile.

• Date (da – a)
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità

Dal 02/01/2014 al 31/12/2014
Comune di Rignano sull'Arno
comando all'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve
Pubblica Amministrazione
Funzionario Tecnico - tempo indeterminato
Protezione Civile, VAS, VIA
Responsabile Ufficio Protezione Civile,
Direttore delle Operazioni di Antincendio Boschivo
Reperibilità di protezione civile.

Allegato D all'A.D. n. 2107 del 20/08/2024

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>Dal 15/12/2010 al 01/01/2014 Comune di Rignano sull'Arno</p> <p>Pubblica Amministrazione Funzionario Tecnico - tempo indeterminato Responsabile Ufficio Lavori Pubblici e Ambiente</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>Dal 02/11/2009 al 14/12/2010 Regione Toscana – Settore VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE</p> <p>Pubblica Amministrazione Funzionario programmazione esperto - tempo indeterminato Istruttoria di progetti sottoposti a Verifica di assoggettabilità a VIA oppure a Valutazione d'impatto ambientale, o di competenza regionale oppure nell'ambito dell'espressione di parere per progetti di competenza statale.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>Dal 02/08/2004 al 01/09/2009 Regione Toscana – Settore SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE</p> <p>Pubblica Amministrazione Da agosto 2009 Funzionario programmazione esperto – tempo indeterminato fino ad agosto 2009 Funzionario processi di pianificazione e tutela territoriale e ambientale. Verifica piani per individuazione di azioni “tipiche” conseguenti scenari di danno, per elaborazione conseguenti indirizzi regionali e per predisposizione materiale per iniziativa formativa/ addestrativa verso EELL. Responsabilità di attività settoriale: supporto ai Comuni e alle Province per l'elaborazione dei piani di protezione civile di competenza; verifica, sistematizzazione ed iniziative di integrazione dei piani adottati (anche mediante DB cartografici); partecipazione alla pianificazione rischio industriale; partecipazione al gruppo di lavoro per la valutazione dei piani aziendali delle aziende sanitarie; partecipazione al tavolo tecnico interregionale congiunto ambiente-protezione civile per la redazione delle “Linee Guida per la predisposizione del piano d'emergenza esterna di cui all'art.20, comma 4, del decreto legislativo 17 agosto 1999, n. 334.” approvate con DPCM 25 febbraio 2005. Reperibilità come funzionario regionale di protezione civile.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>Dal 04/05/2004 al 26/07/2004 Comune di Bagno a Ripoli</p> <p>Pubblica Amministrazione Specialista in attività tecniche e progettuali - tempo determinato Ufficio Ambiente – Gestione ed istruttoria pratiche relative al Servizio idrico integrato, comprendente: approvvigionamento idrico; acquedotto; scarichi acque reflue.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>Periodo dal gennaio 2004 all'aprile 2004 Università degli Studi di Firenze – DICEA Dipartimento di Ingegneria Civile e per l'Ambiente</p> <p>Pubblica Amministrazione Collaborazione avente per oggetto la realizzazione di un modello idraulico per il Fiume Arno nel tratto compreso tra la Diga di Levane (AR) e la stazione di misura di San Giovanni alla Vena (PI). Determinazione delle scabrezze idrauliche tramite fotointerpretazione su gis.</p>

Allegato D all'A.D. n. 2107 del 20/08/2024

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>Periodo dal gennaio 2002 all'aprile 2004</p> <p>Comune di San Miniato (PI) – Ufficio Lavori Pubblici</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Incarichi di collaborazione finalizzati all'attività di progettazione preliminare delle casse d'espansione di Roffia.</p> <p>Studio degli aspetti relativi alla realizzazione nell'area di espansione della Roffia di un sistema di casse che interessa i Comuni di San Miniato, Fucecchio e Cerreto Guidi, con riguardo a: reticolo idraulico minore - ricostruzione tracciato su gis e capitolato d'appalto per rilievi altometrici; analisi di compatibilità urbanistica (su gis); ipotesi progettuali per la redazione del progetto preliminare; calcolo dei volumi disponibili per la laminazione allo stato attuale e nei vari scenari corrispondenti alle diverse ipotesi progettuali su gis 3D mediante modello digitale del terreno ricostruito da ctr, da rilievo quotato e da elaborati progettuali; Modello idraulico in moto vario in HEC- GeoRas dalla sezione n.306 alla 367 del Fiume Arno allo stato attuale e di progetto – portata trentennale e portata centennale.</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>dal 28 gennaio 2002 al 28 dicembre 2002</p> <p>Comune di Fucecchio (FI) – Settore "Realizzazione e Riuso Opere Pubbliche"</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Tirocinio post-lauream</p> <p>Aggiornamento del Piano comunale di Protezione Civile - Collegamento informatico con la rete provinciale dei piani comunali di Protezione Civile</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità	<p>dall'8 maggio 2000 all'8 giugno 2001, con sospensione nei periodi 10-25 luglio 2000 e 5-21 agosto 2000</p> <p>Comune di San Miniato (PI) – Ufficio Lavori Pubblici</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p>Tirocinio formativo</p> <p>Parte dell'attività di tesi concernente la modellazione idraulica sull'asta dell'Arno preliminare alla progettazione dell'area di espansione di Roffia.</p>
<h3>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</h3> <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	<p>2002</p> <p>Ordine degli Ingegneri di Firenze</p> <p>Abilitazione alla professione di ingegnere con conseguente iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Firenze con il n. 4588</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione<ul style="list-style-type: none">• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	<p>2002</p> <p>Università degli studi di Firenze – DICEA Dipartimento di Ingegneria Civile e per l'Ambiente</p> <p>Idoneità per il corso di dottorato di ricerca in Ingegneria Civile e per l'Ambiente – curriculum idraulica</p>

Allegato D all'A.D. n. 2107 del 20/08/2024

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

PUBBLICAZIONI

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

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

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

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.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

2001

Università degli Studi di Firenze – Facoltà d'Ingegneria

Idraulica fluviale applicata alla realizzazione di casse d'espansione

Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il territorio (V.O. quinquennale) con votazione 106/110

ITALIANA

INGLESE

ECCELLENTE (B2 FCE)

ECCELLENTE (B2 FCE)

ECCELLENTE (B2 FCE)

FRANCESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

SPAGNOLO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

Inclinazione al lavoro di gruppo ed alla collaborazione con i colleghi, anche di altri uffici e/o altri enti, capacità di parlare in pubblico, acquisite durante gli anni lavorativi presso vari enti ed in attività di associazionismo.

Capacità di Coordinamento ed organizzazione di persone e di gruppi di lavoro, gestione dei conflitti, soluzione dei problemi, acquisite negli anni lavorativi presso vari enti ed in attività di associazionismo.

Sistema operativo Windows e DOS - professionale

Sistemi operativi Linux - sufficiente

Browser internet Mozilla Firefox - Google Chrome - Internet Explorer - professionale

Pacchetto MS Office - professionale

Pacchetto OpenOffice e LibreOffice - professionale

QuantumGis - professionale

ArcGis versioni 10;9; 8.x; 3.x; ArcView 3D Analyst e Arcview Spatial Analyst; ArcInfo - ottimo

Allegato D all'A.D. n. 2107 del 20/08/2024

AutoCad 2D e 3D - buono
Hec-Ras ed Hec-GeoRas per la simulazione idraulica (versioni fino alla 4.0) - ottimo
Linguaggi di programmazione: Turbo Pascal; C; Matlab – sufficiente

PATENTE O PATENTI

A, B

ALLEGATI

DATA

FIRENZE, 5 SETTEMBRE 2024

FIRMA

Emanuela Borelli