

INFORMAZIONI PERSONALI



Sesso: F

Data di nascita: 23 ottobre 1972

Doppia Cittadinanza: Italiana/Statunitense

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Gennaio 2021 – Presente

Tecnologa di Ricerca

Università Ca' Foscari Venezia Dorsoduro 3246, 30123 Venezia

www.unive.it

- Supporto la gestione di progetti Erasmus+ nell'ambito del trasferimento di conoscenza. Contribuisco a diffondere la cultura brevettuale presso la realtà accademica. Sviluppo best practices per agevolare l'innovazione e la collaborazione con il territorio- Gestisco portfolio brevettuali e supportare applicazioni commerciali e spin-offs.

Settore: Proprietà Industriale e trasferimento di conoscenza

Giugno 2016 – Gennaio 2021

Assegnista di Ricerca

Università Ca' Foscari Venezia Dorsoduro 3246, 30123 Venezia

www.unive.it

- Contribuito a diffondere la cultura brevettuale presso la realtà accademica. Sviluppato best practices per agevolare l'innovazione e la ricerca, gestito portfolio brevettuali e supportato applicazioni commerciali e spin-offs.

Settore: Proprietà Industriale

Marzo 2009 – Maggio 2020

Docente

University of Maryland University College – UMUC Europe – Army Service Program – Vicenza

www.europe.umuc.edu/

- Insegnato i seguenti corsi: College Mathematics, Introduction to Statistics, Environmental Management and Natural Science Concepts Introduction.

Settore: Formazione universitaria

Febbraio 2016 – Giugno 2016

Collaboratore

Maroscia & Associati s.r.l. Piazza Castello, 26 – 36100 Vicenza

www.maroscia.com/

- Tradotto dall'inglese brevetti Europei per convalida in Italia (ambito farmaceutico e biotecnologie)

Settore: Legale – Proprietà Industriale

Settembre 2015 – Maggio 2016

Patent Information Specialist

PatLib – Centro Produttività Veneto Via Eugenio Montale, 27 – 36100 Vicenza

www.cpv.org

- Condotto ricerche brevettuali di anteriorità, sullo stato dell'arte, e di monitoraggio brevettuale personalizzato (database TMview, Espacenet, Patentoscope). Redatto documenti riassuntivi. Fornito informazioni agli utenti. Collaborato alla redazione della newsletter BIEX.

Settore: Legale – Proprietà Industriale

Febbraio 2009 – Giugno 2011

Assegno di Ricerca Post - Doc

Dip. Ingegneria Idraulica, Marittima, Ambientale e Geotecnica – Università degli Studi di Padova, Italia

<http://www.image.unipd.it/>

- Sviluppato modello incertezza risposta idrologica del bacino montano del fiume Brenta. Pubblicato articoli su riviste internazionali di settore, presentato a conferenze nazionali ed internazionali

Settore: Ricerca

Novembre 2007 – Gennaio 2009

Insegnate

CEPU – Centro Europeo Preparazione Universitaria, Vicenza, Italy

- Insegnato i seguenti corsi a livello di scuola secondaria di secondo grado: matematica, fisica, inglese
- Insegnato i seguenti corsi a livello universitario: fisica, matematica, statistica e biologia

Settore: Educazione superiore ed universitaria – recupero anni

Gennaio 1998 – Luglio 2007

Assistente Ricercatore InsegnanteCivil, Structural and Environmental Engineering Department – State University of New York at Buffalo, Stati Uniti d'America <http://www.civil.buffalo.edu/>

- Sviluppato modelli rappresentativi di vari processi ambientali
- Insegnato porzioni di corsi universitari.

Settore: Ricerca ed e formazione universitaria

Estate 1997, 1998, 1999

Ingegnere Stagista

Malcolm Pirnie, Inc. Buffalo Office, Buffalo, USA

- Collaborato con ingegneri e geologi nel valutare ed implementare progetti di biorisanamento per siti industriali ed acque sotterranee

Settore: Ingegneria ed ambiente**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Marzo 2015 – Dicembre 2015

Master in Biotecnologie per l'ImpresaFondazione CUOA - CUOA Business School Villa Valmarana Morosini – 36077 Altavilla Vicentina, Vicenza <http://www.cuoa.it/>

Percorso di approfondimento in General Management con particolare enfasi allo sviluppo di idee di business nel settore delle biotecnologie.

Giugno 2004 – Settembre 2007

Dottorato – Doctor of Philosophy in Civil EngineeringCivil, Structural and Environmental Engineering Department – State University of New York at Buffalo, Stati Uniti d'America <http://www.civil.buffalo.edu/>

- Modelli statistici Point Estimate Methods, risposta idrologica e qualità delle acque del fiume Niagara
- Definizione di un nuovo metodo statistico: Modified Rosenblueth Point Estimate Method.
- Studio delle series statistiche applicato al bacino del fiume Niagara.

Settembre 2001 – Giugno 2004

Master of Science in Civil Environmental Engineering

3.93/4.00

Civil, Structural and Environmental Engineering Department – State University of New York at Buffalo, Stati Uniti d'America <http://www.civil.buffalo.edu/>

- Modelli matematici di risposta idrologica del bacino del fiume Niagara.
- Riconosciuto con decreto rettorale dell'Università degli Studi di Ferrara come Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio.

Settembre 1997 – Settembre 2002

Bachelor of Science in Environmental Engineering – Summa Cum Laude

3.97/4.00

Civil, Structural and Environmental Engineering Department – State University of New York at Buffalo, Stati Uniti d'America <http://www.civil.buffalo.edu/>

- Corso di studi in ingegneria ambientale.
- Riconosciuto con decreto rettorale dell'Università degli Studi di Ferrara come Laurea di Primo Livello in Ingegneria Civile e Ambientale.

Luglio 1991

Diploma di Ragioniere Programmatore

60/60

I.T.C. G. Parise di Vicenza

COMPETENZE PERSONALIBilingue
Altre lingue

Italiano - Inglese

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Tedesco	A2	A2	A2	A2	A2

Competenze comunicative

Buona predisposizione ai rapporti interpersonali e alla comunicazione finalizzata al lavoro di gruppo, acquisite nel corso di diverse esperienze professionali anche all'estero che mi hanno permesso di sviluppare flessibilità, creatività e adattamento in contesti multiculturali.

Competenze organizzative e gestionali

Buona capacità organizzative sia per quanto riguarda la gestione delle risorse che la logistica delle attività di ricerca. Ottima organizzazione e motivazione personale.

Competenze informatiche

- Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows
- Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e dei maggiori software di navigazione internet.
- Buona conoscenza dei principali software statistici e matematici (es. MatLab) e della suite grafica CorelDraw X3

Altre competenze

- Vice Presidente del Comitato Genitori dell'Istituto Comprensivo 7 di Vicenza.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Disponibili su richiesta.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta Samuela Franceschini, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI
CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R.
445/2000)

20 aprile 2020

