

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>BEVILACQUA PAOLO</b>
Indirizzo	Dipartimento di Ingegneria e Architettura - Università degli Studi di Trieste [REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
Fax	--
E-mail	[REDACTED]
PEC	[REDACTED]
Skype	[REDACTED]
Genere	maschio
Cittadinanza	ITALIANA
Data di nascita	[REDACTED]

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date 2000 – oggi  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Trieste - Dipartimento di Ingegneria e Architettura  
• Tipo di azienda o settore Pubblica  
• Tipo di impiego Professore Associato di Ingegneria delle materie prime (ING IND29 area A08).  
• Principali mansioni e responsabilità Coordinatore di ricerche su bonifiche ambientali, rifiuti, materie prime ed economia circolare.  
Docente del corso di Tecnica e legislazione per la sostenibilità ambientale e territoriale.  
Autore/co-autore di 120 pubblicazioni (libri, articoli scientifici, internazionali e nazionali, convegni internazionali e nazionali) (vedi [www.units.it](http://www.units.it) - Bevilacqua Paolo - Pubblicazioni)
- Date 2022 -oggi  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)  
• Tipo di azienda o settore Pubblica  
• Tipo di impiego Membro della Commissione Nazionale di Valutazione di Impatto Ambientale  
• Principali mansioni e responsabilità Commissario
- Date 2009 – oggi  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)  
• Tipo di azienda o settore Pubblica  
• Tipo di impiego Membro della Commissione Nazionale Autorizzazione Integrata Ambientale (IPPC)  
• Principali mansioni e responsabilità Valutazioni grandi impianti
- Date 2022 -2024  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia  
• Tipo di azienda o settore Pubblica  
• Tipo di impiego Incarico professionale di collaborazione - piano nazionale di ripresa e resilienza "PNRR" - investimento 2.2 "task force digitalizzazione, monitoraggio e performance" della m1c1 -

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>subinvestimento 2.2.1: "assistenza tecnica a livello centrale e locale del PNRR" - ingegnere ambientale</p> <p>Procedure AUA e AIA ed emissioni in atmosfera</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2010 –oggi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Università degli Studi di Trieste</p> <p>Pubblica</p> <p>Delegato del rettore per la gestione dei rifiuti (waste manager)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Coordinamento della gestione dei rifiuti urbani e speciali dell'Università degli Studi di Trieste
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2009 – 2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Ministero dell'Università, dell'Istruzione e della Ricerca (MIUR)</p> <p>Pubblica</p> <p>Direttore del Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Ingegneria delle Georisorse (CINIGeo) al quale afferiscono le Università di Bologna, Cagliari, Roma "La Sapienza" e Trieste</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Coordinamento di attività di ricerca e di alta formazione (ambiente, energia e materie prime)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2005 – 2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Regione Friuli Venezia Giulia</p> <p>Regionale</p> <p>Membro della Commissione regionale FVG per la Valutazione di Impatto Ambientale (VIA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Esperto e valutatore di progetti
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Regione Friuli Venezia Giulia</p> <p>Regionale</p> <p>Membro del nucleo di valutazione della Valutazione Ambientale Strategica del Piano del Governo del Territorio della Regione Friuli Venezia Giulia</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Esperto valutatore dello studio di VAS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>FORGEA International</p> <p>Ente formazione partecipato dalla Regione Autonoma Sardegna</p> <p>Consigliere di amministrazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Alta formazione e coordinamento progetti internazionali
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2004 – 2010
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Università degli Studi di Trieste</p> <p>Facoltà di Ingegneria</p> <p>Coordinatore del Centro Interdipartimentale di Gestione e Recupero Ambientale (CIGRA)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Coordinamento attività di ricerca nel campo dell'ingegneria ambientale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2006 – 2008
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Università degli Studi di Trieste</p> <p>Università degli Studi di Trieste – Alta formazione</p> <p>Direttore del progetto ALFORM 2006-2008, corso di alta formazione per la ricerca e l'innovazione, finanziato dalla Regione Friuli Venezia Giulia, fanno parte di ALFORM, l'Università di Trieste (capofila), l'Università di Udine, la SISSA, Agemont S.p.A., Sviluppo Italia Friuli Venezia Giulia, Confindustria Friuli Venezia Giulia, Arpa@, Consorzio Universitario di Pordenone, Enaip Friuli Venezia Giulia, Integra S.r.l..</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Coordinamento e gestione del progetto ALFORM suddiviso in quattro cluster: Agricoltura, Ambiente & Energia, ICT e Logistica e trasporti.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2008 – 2009
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Università degli Studi di Trieste</p> <p>Università degli Studi di Trieste - Alta formazione</p> <p>Direttore del progetto Risparmio Energetico e Comfort Abitativo (RECA) 2008-2009, corso di alta</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>formazione per la ricerca e l'innovazione, finanziato dalla Regione Friuli Venezia Giulia.            Coordinamento e gestione del progetto</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2001 – 2012
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	UNIDO – TWAS (Third World Academy of Sciences) - FORGEA International Ente delle Nazioni Unite “Project coordinator” di seminari e corsi di formazione nel settore dell'ingegneria mineraria e ambientale
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente ad esperti del settore ambientale dei paesi del bacino del Mediterraneo
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2004 – 2009
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Università degli Studi di Trieste Pubblica Rappresentante nel consiglio direttivo del Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Ingegneria delle Georisorse (CINIGeo) al quale afferiscono le Università di Bologna, Cagliari, Roma “La Sapienza” e Trieste
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Coordinamento di attività di ricerca e di didattica di alto livello
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	2004 – 2008
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Università degli Studi di Trieste Pubblica Rappresentante nel consiglio di amministrazione della Fondazione “Osiride Brovedani”
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Collaborazioni
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	1991-1995
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Ministero degli Affari Esteri Cooperazione Internazionale Esperto nel settore dell'ingegneria mineraria
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente presso la Facoltà di ingegneria di Luanda (Angola)
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	Dal 2000
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	Ministero Italiano di Pubblica Istruzione Ingegneria delle materie prime Professore Associato
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	1990-2000
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	Ministero Italiano di Pubblica Istruzione Ingegneria delle materie prime Ricercatore
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	1987 – 1988
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	Università degli Studi di Trieste Borse di Studio Collaboratore alla ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> </ul>	1988 – 1989
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	Ministero della Difesa Italiano Servizio militare assolto

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

1981 – 1987  
 Facoltà di Ingegneria – Università di Trieste  
 Ingegneria Mineraria  
 Laurea in Ingegneria Mineraria “*Summa cum laude*”

1981  
 Liceo Scientifico G. Oberdan – Trieste

Maturità Scientifica

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
 PERSONALI**

L'attività di ricerca e lavorativa è riassunta nelle seguenti aree tematiche:

- Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), Valutazione di impatto ambientale (VIA), Valutazione Ambientale Strategica (VAS).
- Due Diligence ambientali (Discariche, impianti di trattamento e impianti ad energia rinnovabile).
- Analisi di rischi di incidenti rilevanti e del rischio eco tossico di stabilimenti industriali.
- Analisi ed elaborazione di dati ambientali.
- Modellizzazione di processi ingegneristici.
- Tecnologie per la bonifica di terreni inquinati.
- Tecnologie industriali “pulite” a basso impatto ambientale.

Inventore di cinque brevetti: il primo brevetto riguarda un separatore centrifugo per il trattamento di plastiche riciclate, il secondo un impianto innovativo per il trattamento delle ceneri pesanti prodotte dagli inceneritori, il terzo una tecnologia per l'abbattimento di contaminanti metallici nelle ceneri pesanti, il quarto un impianto per la valorizzazione delle scorie nere di acciaieria, il quinto un brevetto per la valorizzazione di scarti alimentari.

Consulente per conto di Procure della Repubblica Italiana e CTU in cause civili.

Consulente Tribunale di Napoli Rito Fallimentare – SIN Bagnoli Coroglio (2019).

Consulente per società private su tematiche ambientali.

Progettista e collaudatore di impianti di trattamento rifiuti e di soil washing.

Consulente per la banca mondiale su temi relativi alla valutazione di impatto ambientale di una centrale termoelettrica in Kosovo (2014).

Consulenza per conto di Area Science Park, sull'analisi tecnica, valutazione economica e validazione di gap tecnologico sulla base di quanto emerso dall'analisi brevettuale e dallo studio dello stato dell'arte delle tecnologie disponibili per la bonifica degli inquinanti comuni ai tre siti presi in esame dal progetto BRODISE “Brownfield Decontamination in Southern Europe”.

Consulente per conto dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS) di Trieste su Green Economy Project preparation and implementation framework – environmental pressures in the South Adriatic sea and coastal areas – implications for regional economic development (2017/2018).

PRIMA LINGUA

**ITALIANA**

ALTRE LINGUE

**INGLESE**

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

Eccellente C2  
 Eccellente C2  
 Eccellente C2

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

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

#### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

#### PATENTE O PATENTI

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

#### PORTOGHESE

Eccellente C2  
Buona C1  
Buona C1

#### SPAGNOLO

Buono B1  
Elementare B1  
Elementare B1

Le esperienze maturate nelle attività svolte come direttore del consorzio interuniversitario (CINIGeo), nelle commissioni nazionali (AIA e VIA), come coordinatore del centro interdipartimentale di gestione e recupero ambientale e nel coordinamento del settore di ricerca del dipartimento sono garanzia di un'ottima capacità relazionale e di lavoro in gruppo, sia dal punto di vista di partecipazione che di coordinamento.

L'esperienza maturata in anni di attività per conto del ministero degli affari esteri in paesi in via di sviluppo, sono altresì garanzia di attitudine al lavoro in gruppi multietnici e multilingue.

In molte delle attività svolte, sia in ambiente di lavoro, che sportivo, ha sempre ricoperto ruoli di coordinamento e di organizzazione. Nello sport ha svolto e svolge attività individuale (alpinismo, sci, golf e kitesurf). È stato membro del comitato organizzativo di diverse manifestazioni sportive di livello nazionale. Nel lavoro ha svolto attività di coordinamento ed organizzato diversi progetti, scuole, corsi e conferenze.

Gestionalità dei principali pacchetti mac e windows. Utilizzatore avanzato di simulatori di processo.

Patente di guida B

Per le referenze rivolgersi agli uffici amministrativi dell'Università degli Studi di Trieste e al magnifico rettore (segreteria.rettore@units.it).

*"Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi per le finalità e con le modalità di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, come modificato dal decreto legislativo 10 agosto 2018, n. 101, recante Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati)".*

Trieste, 6 gennaio 2023

prof. dott. ing. Paolo Bevilacqua

