

#### Curriculum Vitae

Giorgio Bertanza

#### INFORMAZIONI PERSONALI

# Giorgio Bertanza

030 3711301

giorgio.bertanza@unibs.it

1 http://giorgio-bertanza.unibs.it/

Sesso M | -

Nazionalità Italiana

# POSIZIONE RICOPERTA

Professore Ordinario di Ingegneria Sanitaria-Ambientale all'Università degli Studi di Brescia

Presidente del Consiglio di Corso di Studi Aggregato di Ingegneria Civile e Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

# ESPERIENZA PROFESSIONALE

#### Da marzo 2005

# Professore Ordinario di Ingegneria Sanitaria-Ambientale (settore scientifico disciplinare ICAR/03)

Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e Matematica (DICATAM)

Università degli Studi di Brescia

- Titolare dei corsi di "Progetto di impianti di depurazione e potabilizzazione" e "Water and waste treatment plant design"
- Docente supplente del corso "Rifiuti e bonifiche di siti contaminati" all'Università di Pavia
- · Attività di ricerca nei settori Acque di scarico e Rifiuti (v. elenco pubblicazioni allegato)
- Membro del collegio dei docenti del Dottorato di ricerca in Ingegneria Civile e Architettura dell'Università di Pavia
- Consulente scientifico di Enti pubblici e privati sulle tematiche di competenza

#### 2001 - 2005

# Professore Associato di Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio e Ambiente (DICATA)

Università degli Studi di Brescia

#### 1998 - 2001

#### Riciercatore in Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio e Ambiente (DICATA)

Università degli Studi di Brescia

### 1996 - 1998

#### Titolare di borse di studio

Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio e Ambiente (DICATA)

Università degli Studi di Brescia

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### 1993-1996

## Dottorato di ricerca in Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Politecnico di Milano

#### 1985-1990

#### Laurea in Ingegneria Meccanica

Università degli Studi di Brescia



#### 1980-1985

#### Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Statale E. Fermi, Salò (BS)

#### **COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	1997   01994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994   1994
B2	C1	B2	B2	C1

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di docente universitario e relatore a convegni interazionali

Competenze organizzative e gestionali

Buone competenze organizzative acquisite nella responsabilità di unità di ricerca in progetti a carattere nazionale e internazionale

Competenze professionali

Competenze nel settore dell'ingegneria sanitaria-ambientale (in particolare sui temi acque di scarico, a cque potabili, rifiuti) acquisite durante l'attività didattica, di ricerca e professionale

Competenze informatiche

buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e del software di simulazione del processo a fanghi attivi GPS-X (Hydromantis, Canada)

Patente di guida

В

# ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni, presentazioni, conferenze, seminari, brevetti, riconoscimenti e premi

v. elenco allegato

# Appartenenza a gruppi / associazioni

- Segretario dello Specialist Group AOP (Advanced Oxidation Processes) dell'IWA (International Water Association)
- Associate Editor della rivista scientifica Water Science and Technology (IWA publishing)
- Membro dei comitati scientifici di diversi convegni internazionali

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".

ALLEGATI

• Elenco pubblicazioni scientifiche (con indicazione di premi e riconoscimenti) e brevetti

Brescia, 12 gennaio 2017