

CURRICULUM VITAE RENZO BRENNI



Cognome Brenni
Nome Renzo
Nato il 24 settembre 1975
Domicilio 6512 Giubiasco

Diploma Diploma in scienze naturali
ETHZ, 2000
Specializzazione in Geofisica

Lingue italiano
tedesco (molto buono)
francese (buono)
inglese (conoscenze di base)

Appartenenza a associazioni

VSA Associazione svizzera dei professionisti della protezione delle acque

Gruppi di lavoro / commissioni

Gruppo VSA Svizzera italiana VSA-SI
Fachgruppe für Siedlungswasserwirtschaft und Gewässerschutz (FSG)
Progetto VSA Svizzera Italiana "Gestione integrata rete-IDA-ricettore" gruppo d'accompagnamento

Posizione professionale attuale

Ingegnere progettista presso Ruprecht Ingegneria SA

Curriculum professionale

da luglio 1998 ad agosto 1998

Pratico presso Istituto Scienze della Terra - SUPSI (TI).

da dicembre 2000 a febbraio 2001

Collaborazione presso ETHZ.

da marzo 2001 a febbraio 2002

Collaboratore presso Istituto Scienze della Terra - SUPSI (TI).

da febbraio 2002 a marzo 2003

Progettista responsabile presso NEK Umwelttechnik AG.

da aprile 2003 ad agosto 2018

Presso Repubblica e Cantone Ticino, Dipartimento Territorio, Divisione Ambiente, Sezione protezione aria acqua e suolo, servizio della protezione delle acque: capo settore smaltimento e trattamento delle acque di scarico.

da settembre 2018 ad oggi

Progettista presso Ruprecht Ingegneria SA

Formazione continua

Corsi di perfezionamento presso EAWAG-e VSA nell'ambito dello smaltimento / trattamento delle acque di scarico e della gestione integrata delle acque

Fernwärme und -kälte (Verb. Fernwärme CH)

Pubblicazioni

Long Term Influence of Multiple Heat Extraction Boreholes (2001; R. Brenni, T. Kohl, D. Pahud)

System performance of a deep borehole heat exchanger (2002; T. Kohl, R. Brenni, W. Eugster)

Potential- und Standortabklärungen für ein Windenergieprojekt auf dem Gotthardpass (2002; C. Kapp, P. Schwer, R. Brenni)

Potential- und Standortabklärungen für ein Windenergieprojekt auf dem Grimselpass (2002; C. Kapp, P. Schwer, R. Brenni)

Abwassereinleitungen in Gewässer bei Regenwetter STORM (2007; R. Brenni per VSA)

Erläuterungen zum Musterpflichtenheft für den Generellen Entwässerungsplan - MPH-GEP (2010; R. Brenni per VSA)