

## DATI ANAGRAFICI:

### DR. ING. KONRAD ENGL

Floronzo-Tobel 54  
39030 SAN LORENZO DI SEBATO  
Tel.: 0474/479601  
Fax.:0474/479641  
E-mail: [KonradE@arapustertal.it](mailto:KonradE@arapustertal.it)

Luogo di nascita: Brunico  
Data di nascita: 21/07/1960  
Stato civile: celibe  
Residenza: I-39031 BRUNICO Via Giuseppe Verdi 23  
Nazionalità: Italiana

## STUDI COMPIUTI:

Facoltà di Ingegneria Civile presso l'Università di Innsbruck  
Austria

Indirizzo costruzioni idrauliche, reti idrauliche e meccanica dei  
suoli periodo: 1979-1987  
Esame finale: 27.11.1987

Riconoscimento della Laurea in Ingegneria civile sez. Idraulica  
presso l'Università di Padova in data 09.08.1988

Esame di Stato presso l'Università di Padova in dicembre 1988

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bolzano Nr.  
811 dal 04.04.1989

## ESPERIENZE LAVORATIVE GENERICHE:

Esperienza lavorativa pluriennale (1988-1992) presso lo studio  
d'ingegneria Dr. Ing. Walter Sulzenbacher - Brunico:  
Elaborazioni di vari progetti statici e costruttivi, e di progetti di  
strade, canalizzazioni e approvvigionamenti di acque potabili

## ESPERIENZE SPECIFICHE NEL SETTORE DEPURAZIONE ACQUE (PROGETTI D' INVESTIMENTO):

### Impianto di depurazione Alta Badia (30.000 AE)

Tecnica di processo e descrizione dettagliata del funzionamento  
dell'impianto  
Progettazione delle infrastrutture  
Direzione Lavori  
Messa in esercizio dell'impianto in dicembre 1989 e consulenza  
tecnica ancora in corso.

### Impianto di depurazione di Sesto (8.000 AE)

Tecnica di processo e descrizione dettagliata del funzionamento  
dell'impianto  
Collaborazione del progetto esecutivo

### Impianto di depurazione Campo Tures (35.000 AE)

Tecnica di processo e descrizione dettagliata del funzionamento  
dell'impianto  
Collaborazione del progetto esecutivo

### Impianto di depurazione Monguelfo (35.000 AE)

Capitolato delle opere elettromeccaniche e schema di flusso  
in collaborazione con lo studio d'ingegneria Passer-Innsbruck

### Impianto di depurazione Media Pusteria (130.000 AE)

Tecnica di processo e descrizione dettagliata del funzionamento dell'impianto

Coordinatore della progettazione

Progetto esecutivo delle opere elettromeccaniche

Progetto esecutivo delle opere edili

Coordinatore delle imprese elettromeccaniche

Coordinatore della Direzione dei Lavori

Direttore dei Lavori delle opere elettromeccaniche ed elettrotecniche

Progettista e Direttore dei Lavori delle logiche funzionali

Esecuzione delle prove funzionali

Telecontrollo dell'intero processo

Messa in esercizio dell'impianto

Messa a punto dell'impianto di essiccamento

Gestione dell'impianto da luglio 1996 come amministratore delegato, direttore tecnico e Manager di Qualità per la Società ARA TOBL s.r.l.

### Impianto San Candido/Sesto (27.000 AE)

Messa in esercizio dell'impianto

Direttore tecnico della società Öko-Drau s.c.a.r.l. da febbraio 1998

### Impianto di depurazione Vipiteno (35.000 AE)

Consulente della gestione

### Consorzio smaltimento acque di scarico della Media Pusteria

Progettazione e Direzione Lavori di:

Sistema di misurazione unica per l'acquisizione delle portate per 14 comuni

### Impianto di depurazione Alta Badia (30.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di:

Lavori aggiuntivi ed ottimizzazione energetica presso il depuratore Sompunt

### Impianto di depurazione San Candido/Sesto (27.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di:

Lavori aggiuntivi presso il depuratore

### Impianto di depurazione Bolzano (275.000 AE)

Collaudatore del progetto: Rifacimento ed ammodernamento del comparto di disidratazione fanghi dell'impianto di depurazione acque di Bolzano (2001-2003)

### Impianto di depurazione Termeno (138.000 AE)

Collaudatore del progetto: Ottimizzazione/Automazione dell'impianto di essiccamento fanghi a Termeno (2002)

### Impianto di depurazione Media Pusteria (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori: Impianto trattamento termico per fanghi presso il depuratore ARA Tobl (2002-2004)

### Impianto di termovalorizzazione di rifiuti residui Bolzano (130.000 T)

Sviluppo della documentazione per il concorso di progettazione (2003)

Impianto di depurazione San Candido/Sesto (27.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di:  
Rinnovo del sistema di supervisione (2004 – 2005)

Impianto di depurazione Merano (300.000 AE)

Collaudatore del progetto: Costruzione di un impianto di stoccaggio fanghi con silos presso l'impianto di depurazione acque di Merano (2005)

Impianto di depurazione Bolzano (275.000 AE)

Collaudatore del progetto: Stazione di trattamento dell'acqua depurata con unità di rilancio presso il depuratore di Bolzano (2006)

Impianto di depurazione Bassa Val Pusteria (40.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di: Lavori di adattamento e miglioramento presso il depuratore Bassa Val Pusteria (2006)

Impianto di depurazione Media Pusteria (130.000 AE)

Progettazione: T01\_07 Impianto di essiccamento a nastro per fanghi (350.000 AE) presso il depuratore ARA Tobl (2006)

Impianto di depurazione per la città di Como (300.000 AE)

Incarico professionale per lo studio di fattibilità relativo alla scelta della localizzazione definitiva del nuovo depuratore per la città di Como (2006)

Impianto di depurazione Bronzolo (93.000 AE)

Progettazione: Aggiornamento sistema d'automazione presso il depuratore Bronzolo (2007)

Impianto di depurazione Termeno (138.000 AE)

Progettazione: Aggiornamento sistema d'automazione e di supervisione presso il depuratore Termeno (2007)

Impianto di depurazione Bolzano (275.000 AE)

Progettazione: Aggiornamento sistema d'automazione e di supervisione presso il depuratore Bolzano (2007)

Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T03\_08 Aggiornamento sistema d'automazione presso il depuratore Tobl (2008)

Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T02\_08 Provvedimenti per la sicurezza, Ottimizzazione delle emissioni, Manutenzioni straordinarie (2008)

Impianto di depurazione Monguelfo (40.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: W01\_08 Lavori di adattamento e miglioramento presso il depuratore Wasserfeld (2008)

Collettore Principale Bassa Val Pusteria

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: H01\_09 Risanamento del Collettore Principale Terento Zona Industriale Vandoies (2009)

## Collettore Principale Sud

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: H02\_09 Risanamento del Collettore Principale Sud S. Vigilio-Mantana (2009)

## Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (36.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: I01\_09 Lavori di adattamento e miglioramento presso il depuratore S.Candido-Sesto (2009)

## Impianto di depurazione Monguelfo (40.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: W02\_09 Lavori di adattamento e miglioramento presso il depuratore Wasserfeld (2009)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T04\_09a Lavori di miglioramento presso l'impianto di depurazione Tobl: T04\_09b Opere varie, Impianto di essiccamento-idroestrattore centrifugo, T04\_09c Impianto di termovalorizzazione-Sistema di monitoraggio emissioni in continuo (2009)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T06\_10° Lavori di adattamento presso l'impianto di depurazione Tobl – Manutenzione straordinaria (2010)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T06\_10b Lavori di miglioramento presso l'impianto di depurazione Tobl – Ottimizzazione preispessimento fanghi (2010)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T07\_10 Lavori di ottimizzazione dell'impianto di termovalorizzazione presso il depuratore ARA Tobl – Ottimizzazione sistema di filtraggio dei fumi, Ottimizzazione scambiatori di calore, Ottimizzazione postcombustore (2010)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Coordinatore di progettazione e del progetto: T05\_09 Ampliamento dell'edificio servizi ARA Tobl – Progetto definitivo e progetto esecutivo (2010)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T08\_11 Ottimizzazione dei valori di azoto in uscita dell'impianto di depurazione Tobl (2010)

## Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T09\_11 Ottimizzazione della logistica dei fanghi in ingresso sull'impianto di depurazione Tobl (2010)

## Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (36.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: I02\_11 Lavori di manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione S.Candido-Sesto (2011)

Impianto di depurazione Alta Badia (30.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di: S01\_11 Provvedimenti d'urgenza presso l'impianto di depurazione Sompunt (2011)

Impianto di depurazione Bassa Val Pusteria (40.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di: U02\_12 Ottimizzazione energetica presso l'impianto di depurazione IDA Bassa Val Pusteria (2012)

Impianto di depurazione Alta Badia (50.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori di: S02\_12 Lavori di adattamento e miglioramento presso l'impianto di depurazione IDA Sompunt (2012)

Collettore Principale Sompunt

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: SHS04\_12 Rinnovazione del Collettore Principale Sompunt dalla stazione di misura Corvara al ponte S. Cassiano (2012)

Collettore Principale Monguelfo

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: WHS06\_12 Rinnovamento del Collettore Principale attraversamento Rio Braies (2012)

Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T10\_13-1 Lavori di adattamento e miglioramento presso il depuratore IDA Tobl (2013)

Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (36.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: I03\_13-1 Lavori di miglioramento presso l'impianto di depurazione San Candido-Sesto (2013)

Impianto di depurazione Monguelfo (40.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: W04\_14 Ottimizzazione energetica e manutenzione straordinaria presso il depuratore IDA Wasserfeld-Monguelfo (2014)

Collettore Principale San Lorenzo di Sebato

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: THS06\_14 Risanamento del Collettore Principale di San Lorenzo di Sebato (2014)

Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (36.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: I03\_13-2 Lavori di miglioramento presso l'impianto di depurazione San Candido-Sesto (2015)

Impianto di depurazione Alta Badia (50.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: S03\_15 Eliminazione specifica azoto presso l'impianto di depurazione Sompunt-Badia (2015)

Impianto di depurazione Alta Badia (50.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: S04\_15 Ottimizzazione energetica e lavori di manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione Sompunt-Badia (2015)

Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T10\_13-2 Lavori di adattamento e miglioramento presso il depuratore IDA Tobl (2015)

Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T11\_15 Lavori di risanamento gasometro presso il depuratore IDA Tobl (2015)

Collettore Principale Perca

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: THS07\_15 Risanamento del Collettore Principale di Perca (2015)

ARA Pusteria SPA

Progetto: AG01\_15 Management dati ATO04 Adeguamento trasmissione dati (2015)

Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (36.000 AE)

Progettazione del progetto: I04\_16 Ottimizzazione energetica presso l'impianto di depurazione San Candido – Sesto (2016)

Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (36.000 AE)

Progettazione del progetto: I05\_16 Equipaggiamento di un impianto lavaggio sabbia presso il depuratore IDA San Candido - Sesto (2016)

Impianto di depurazione Alta Badia (50.000 AE)

Progettazione del progetto: S03\_16 Eliminazione specifica azoto presso l'impianto di depurazione Sompunt-Badia (2016)

Impianto di depurazione Alta Badia (50.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: S04\_15 Ottimizzazione energetica e lavori di manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione IDA Sompunt-Badia (2015)

Impianto di depurazione Alta Badia (50.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: S05\_16 Lavori di manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione IDA Sompunt-Badia (2016)

ARA Pusteria SPA

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: AG02\_16 Management dati-stazioni di pompaggio e scarichi di emergenza IDA-ATO4\_Adeguamento trasmissioni dati (2016)

Progettazione del progetto: T12\_16 MEPHREC Riciclaggio metallurgico del fosforo per tutti i fanghi provenienti dall'Alto Adige presso il depuratore IDA Tobl (2016)

Impianto di depurazione Tobl (130.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T13\_16 Equipaggiamento di un catalizzatore nell'impianto di termovalorizzazione in IDA Tobl (2016)

Impianto di depurazione Tobl (150.000 AE)

Progettazione del progetto: T14\_17 Processo S2E per il recupero del fosforo per tutti i fanghi provenienti dall'Alto Adige presso il depuratore IDA Tobl (2017)

Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (37.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del Progetto: I06\_17  
Aggiornamento del sistema di automazione e supervisione presso  
il depuratore IDA san Candido-Sesto (2017)

Impianto di depurazione Tobl (150.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T15\_17 Parcheggi  
e deposito container presso l'Impianto di depurazione IDA Tobl  
(2017)

Impianto di depurazione Tobl (150.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T16\_17  
Sostituzione gruppi di cogenerazione esistenti presso l'Impianto di  
depurazione IDA Tobl (2017)

Impianto di depurazione Tobl (150.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T17\_17  
Sostituzione di un compressore presso l'Impianto di depurazione  
IDA Tobl (2017)

Impianto di depurazione Monguelfo (58.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: W05\_18 Lavori di  
manutenzione straordinaria e di sicurezza presso il depuratore  
IDA Wasserfeld-Monguelfo (2018)

Impianto di depurazione Alta Badia (60.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: S06\_18  
Ottimizzazione linea acque presso l'impianto di depurazione IDA  
Sompunt-Badia (2018)

Impianto di depurazione Bassa Val Pusteria (55.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: U03\_18 Lavori di  
manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione IDA  
Bassa Val Pusteria Rio di Pusteria (2018)

Impianto di depurazione Tobl (150.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T18\_18 Impianto  
telefonico, WIFI, infrastrutture, Server presso l'Impianto di  
depurazione IDA Tobl San Lorenzo di Sebato (2018)

Impianto di depurazione Tobl (150.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T19\_18 Idrolisi  
termica del fango di supero presso l'Impianto di depurazione IDA  
Tobl San Lorenzo di Sebato (2018)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T20\_19 Aumento  
capacità impianto dell'Impianto di depurazione IDA Tobl San  
Lorenzo di Sebato (2019)

Impianto di depurazione S.Candido-Sesto (37.000 AE)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: I07\_19  
Ottimizzazione energetica presso il depuratore IDA san Candido-  
Sesto (2019)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione del progetto: T21\_19 Impianti di termovalorizzazione per tutti i fanghi dell'Alto Adige presso l'impianto di depurazione IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2019)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T22\_20 Lavori elettrici di sicurezza e manutenzione presso l'impianto di depurazione IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2020)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: T23\_20 Lavori elettromeccanici di miglioramento presso l'impianto di depurazione IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2020)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione del progetto: T24\_21 Manutenzione straordinaria TRA+TVA presso l'impianto di depurazione IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2021)

Impianto di depurazione Bassa val Pusteria (60.000 EW)

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: U04\_21 Aumento della capacità dell'impianto di depurazione IDA Bassa Val Pusteria - Rio di Pusteria (2021)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione del progetto: T21\_19a Impianti di termovalorizzazione per tutti i fanghi dell'Alto Adige presso l'impianto di depurazione IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2019)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione del progetto: T25\_22 Adeguamento linea biogas in seguito all'aumento capacità dell'impianto di depurazione IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2022)

Impianto di depurazione Alta Badia (60.000 AE)

Progettazione del progetto: S07\_23 Ottimizzazione energetica e lavori di manutenzione straordinaria presso l'impianto di depurazione IDA Sompunt-Badia (2023)

Impianto di depurazione Tobl (200.000 EW)

Progettazione del progetto: T26\_23 Ottimizzazione tecnico energetica presso il depuratore IDA Tobl-San Lorenzo di Sebato (2022)

Collettore Principale

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: WHS08\_18 Spingitubo collettore di Braies WPR0113-WNI00100.1 (2018)

Collettore Principale

Progettazione e Direzione Lavori del progetto: THS09\_18 Riparazione del collettore principale di San Lorenzo (2018)

Collettore Principale

Progettazione del progetto: THS11\_18 Danni atmosferici (2018)

Collettore principale

Progettazione del progetto: THS12\_20 Rinnovo del collettore principale nell'aria di tutela dell'acqua Stegona (2020)



Dr. Ing. Konrad Engl  
Abwassertechnik – Verfahrenstechnik  
Floronzo – Tobel  
I-39030 San Lorenzo

## Curriculum vitae

### ESPERIENZE SPECIFICHE NEL SETTORE DEPURAZIONE ACQUE (PICCOLI PROGETTI):

Progettazione del progetto: AG-14-2012 Adeguamento cabine di media tensione a Terna 70

Progettazione del progetto: AG-15-2012 Trattamento rifiuti organici nei digestori

Progettazione del progetto: AG-02-2013 Sviluppo organizzazione aziendale

Progettazione del progetto: AG\_05-2013 Utilizzo prodotti alimentari per l'aumento dell'autoproduzione di energia elettrica

Progettazione del progetto: AG-08-2013 L'azienda come organismo vivente che si sviluppa da sola

Progettazione del progetto: T\_02-2014 2. Linea TRA+TVA in IDA Tobl. Recupero del fosforo dalle ceneri pesanti

Progettazione del progetto: AG-02-2014 Smaltimento pozzi neri dei 28 comuni dell'ATO 4

Progettazione del progetto: AG\_03-2014 Standards e prescrizioni tecniche dell'ARA Pusteria S.p.A.

Progettazione del progetto: T\_EO\_05-2014 Ottimizzazione energetica tramite ventilazione naturale nelle caverne

Progettazione del progetto: T\_04-2014 Recupero del fosforo dalle ceneri pesanti

Progettazione del progetto: AG-04-2014 Efficienza energetica nei depuratori della Val Pusteria

Progettazione del progetto: T\_06-2014 Recupero prodotti scaduti di caseifici

Progettazione del progetto: T\_07-2015 Studio di fattibilità acque reflue industriali

Progettazione del progetto: T\_08-2015 MEPHREC per fanghi essiccati e/o mineralizzati dell'Alto Adige

Progettazione del progetto: AG\_03-2015 SEU = Certificazione Sistemi efficienti di utenza

Progettazione del progetto: AG\_05-2015 1 ATO Alto Adige

Progettazione del progetto: AG\_35-2016 Verifica allacciamenti elettrici 5 depuratori della Val Pusteria

Progettazione del progetto: T\_17-2016 Recupero del fosforo dalle ceneri pesanti piano B Utilizzo in agricoltura

Progettazione del progetto: T\_22-2017 End of waste ashes

Progettazione del progetto: AG\_41-2017 Energia alternativa su 4 depuratori

Progettazione del progetto: T\_27-2017 Recupero calore dall'impianto biogas per aumento della capacità dell'impianto di depurazione IDA Tobl

Progettazione del progetto: T\_25-2017 Recupero P2O5 dalle ceneri pesanti, la via dei piccoli passi

Progettazione del progetto: AG\_53-2020 ARA Academy

## ESPERIENZE MANAGEMENT E DIREZIONE:

### Impianto di depurazione Media Pusteria (130.000 AE)

Gestione dell'impianto di depurazione da luglio 1996 come amministratore delegato, direttore tecnico e manager di qualità (ISO 9001) per la società ARA TOBL S.r.l.

Gestione dell'impianto di essiccamento da 1998 come amministratore delegato, direttore tecnico per la società ARA TOBL S.r.l.

Gestione dell'impianto di termovalorizzazione da dicembre 2004 come amministratore delegato, direttore tecnico per la società ARA TOBL S.r.l. e da 01.01.2007 per la società ARA Pusteria S.p.A.

### Impianto San Candido/Sesto (27.000 AE)

Direttore tecnico della società Öko-Drau s.c.a.r.l. da febbraio 1998 fino dicembre 2007

### ARA PUSTERIA SPA ATO n. 4

Amministratore delegato, direttore tecnico e manager di qualità (ISO 9001) per la società ARA PUSTERIA SPA per i seguenti impianti:

Impianto di depurazione San Candido/Sesto (27.000 AE)

Impianto di depurazione Wasserfeld/Monguelfo (40.000 AE)

Impianto di depurazione Tobl/San Lorenzo di Sebato (130.000 AE)

Impianto di depurazione Bassa Val Pusteria Rio di Pusteria (45.000 AE)

Impianto di depurazione Sompunt Badia (45.000 AE)

## FORMAZIONE DI SPECIALIZZAZIONE:

### CORSI AGGIUNTIVI:

ATV Abwassertechnische Vereinigung – Associazione trattamento acque nere e rifiuti (14.000 soci)

G/2 09. - 11.10.91 a Fulda Depurazione di acque reflue civili

G/3 11. - 13.03.92 a Fulda Trattamento fanghi

G/4 14. - 16.10.92 a Fulda Immissione indiretta di scarichi industriali e da insediamenti produttivi

G/5 03. - 05.03.93 a Fulda Depurazione acque reflue in zone rurali

H/2 05. - 07.10.94 a Fulda Depurazione di acque reflue civili

H/3 22. - 24.03.95 a Fulda Trattamento fanghi

I/2 15. - 17.10.97 a Fulda Depurazione di acque reflue civili

K/2 04. - 06.10.00 a Kassel Depurazione di acque reflue civili

Convegno del 26.11.02 a Trento Applicazioni delle tecniche respirometriche in impianti di depurazione

Corso dal 28.03. al 31.05.2008 Direzione Lavori

Corso del 12.03.2010 Dalla L.P. 6/98 al "Codice Contratti" D.Lgs 163/2006

Seminario del 25.05.2011 Il regolamento di attuazione al Codice De Lise e tracciabilità dei pagamenti

Corso del 21.08.2018 Sicurezza negli impianti olio diatermico

### SEMINARI :

Congresso federale ATV dal 19. - 22.09.94 a Saarbrücken;  
Tema: La protezione dell'ambiente in evoluzione (con 3 blocchi paralleli di relazioni)

Seminario ATV dal 23. - 24.10.95 a Essen; Tema:  
Misurazione, Regolazione ed elaborazione dati di processo in impianti di depurazione

10. Simposio Europeo sulle acque reflue e rifiuti presso IFAT a Monaco dal 07. - 11.5.1996

Congresso federale ATV dal 14. - 16.10.1996 a Lipsia; Tema:  
La protezione dell'ambiente di fronte a nuovi compiti (con 3 blocchi paralleli di relazioni)

Congresso ATV dal 29. - 30.9.1997 a Bielefeld  
Aspetti economici dello smaltimento acque reflue e trattamento rifiuti (con 2 blocchi paralleli di relazioni)

Congresso federale ATV dal 29.09. - 01.10.1998 a Brema  
Protezione delle acque dai reflui e dai rifiuti

13. Convegno specifico su problematiche relative ai flocculanti e precipitanti a Karlsruhe 17.11. - 18.11.1999  
Istituto tecnologia dell'ambiente Università di Karlsruhe  
Aspetti tecnologici nel trattamento delle acque, dei reflui e dei fanghi

Congresso ATV dal 25. - 27.9.2000 a Karlsruhe  
Impostare assieme Europa (con 4 blocchi paralleli di relazioni)

Congresso VSA del 20.09.2001 a Lucerna (CH)  
Batteri filamentosi in impianti di depurazione

5. Aachener Tagung vom 30.09.03 bis 01.10.03 am Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Verfahrenstechnik zum Thema :  
Membrantechnik in der Wasseraufbereitung und Abwasserbehandlung

Congresso: No Energy to Waste dal 25.01.07 al 26.01.07 nel Veranstaltungsforum Fürstenfeld a Fürstenfeldbruck nei pressi di Monaco  
Energieeffizienz und Kostenminimierung mit BAT-konformer Rauchgasreinigung bei der thermischen Behandlung von Ersatzbrennstoffen, Biomasse und Abfall

Collegio die Costruttori della Provincia di Bolzano – 25.05.2011  
Seminario: „**Die Durchführungsbestimmungen zum De Lise Kodex und die Rückverfolgbarkeit der Zahlungen**“

### COORDINATORE DELLA SICUREZZA:

Corso 11.12.06 – 15.02.07	Corso per coordinatori di sicurezza per la progettazione ed esecuzione di lavori in base al D.L. 494 del 14.08.1996 (120 ore)
Corso 06.03.09 – 07.03.09	Corso per coordinatori della sicurezza Il nuovo Testo Unico: novità ed applicazioni pratiche (7 ore)
Corso 22.10.09 – 22.10.09	Corso per coordinatori della sicurezza Le ultime modifiche ed integrazioni al T.U. per la salute e sicurezza nelle aziende e nei cantieri (5 ore)
Corso 23.10.09 – 23.10.09	Corso per coordinatori della sicurezza Prove di piani di sicurezza e coordinamento (8 ore)
Corso 13.11.09 – 13.11.09	Corso per coordinatori della sicurezza Prove di organizzazione e coordinamento del cantiere Prove di POS-PSS-DUVRI – I costi della sicurezza – Certificazione e valutazione tecnico-professionale (8 ore)
Corso 16.12.09 – 16.12.09	Corso per coordinatori della sicurezza La valutazione dei rischi di genere e di stress lavoro correlato in ambienti di lavoro sani e sicuri. (4 ore)
Corso 19.03.11 – 19.03.11	I modelli di organizzazione e di gestione per la sicurezza sul lavoro nel settore edile + Umsetzung der Modelle für ein Arbeitsschutzmanagement im Bausektor (4 ore)
Corso 12.04.11 – 13.04.11	Professione coordinatore: Prove di organizzazione e coordinamento nel cantiere pubblico e privato (8 ore)
Corso 10.05.2013	ADES Gli elaborati della sicurezza (8 ore)
Corso 06.03.2015	Aspetti progettuali e di sicurezza sul lavoro per la realizzazione di Impianti eolici (4 ore)

Corso 15.05.2015	Gli adempimenti della sicurezza secondo le tipologie d'intervento (4 ore)
Corso del 12.10.2015	PARTE 1 - Situazione normativa ( Direttive ATEX - e Decreti attuativi D.Lgs. n. 81/08, Titolo XI) PARTE 2 - Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione Parte 2a - Prescrizioni comuni per luoghi con gas, vapori o nebbie infiammabili e luoghi con polveri combustibili Parte 2b - Prescrizioni integrative per luoghi con gas, vapori o nebbie infiammabili Parte 2b esempi - Esempi di classificazione dei luoghi pericolosi per la presenza di gas o vapori infiammabili. (8 ore)
Corso del 23.10.2015	Parte 2c - Prescrizioni integrative per luoghi con polveri combustibili Valutazioni e Documentazione di classificazione dei luoghi (8 ore)
Corso del 12.04.2016	Metodi e attrezzature standard ed avanzate per le indagini geotecniche-geognostiche in sito. Esecuzione, interpretazione, cenni sulla programmazione delle indagini e la sicurezza. (4 ore)
Corso del 31.05.2016	Progettazione sistemi anti caduta (4 ore)
Corso del 25.10.2016	Aggiornamento per dirigenti (6 ore)
Corso del 22.02.2017	Direttiva macchine (8 ore)
Corso del 10.05.2017	La sicurezza dei contratti d'appalto (8 ore)
Corso del 12.04.2018	Il CSP e il CSE e la gestione dei lavori negli spazi confinati all'interno dei cantieri edili o d'ingegneria civile (4 ore)
Corso del 12.04.2018	Problematiche degli scavi e le opere di protezione (4 ore)

Corso del 04.05.2018	Esperienza del cantiere NOI Park / CPE (4 ore)
Corso del 11.12.2018	Aggiornamento annuale Coordinatori della Sicurezza B+ Modul Prevenzione salute (8ore)
Corso del 17.10.2019	Giornata della Sicurezza e Salute sul Lavoro (4 ore)
Corso del 03.03.2020	Organizzazione di emergenza e attrezzature di sollevamento (8ore) Valutazione del rischio di incendio; Pianificazione di piani di emergenza per misure di protezione preventiva; Vigili del fuoco dell'azienda; Allenamento d'emergenza Protezione antideflagrante panora- mica Garantire il primo soccorso: l'organizzazione di un pronto soccorso efficace per i feriti e i malati gravi dell'azienda Una panoramica degli obiettivi e come raggiungerli
Corso del 19.11.2021	Chi mi protegge un differenziale o un pianto "di terra"? (4 ore)
Corso del 16.03.2022	Salute mentale e benessere sul lavoro (4 ore)
Corso del 03.04.2023	Linea vita tobust conforme alla UNI 11578:2015 (4 ore)



### RSPP Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione:

Corso del 13.05.2007	Misure di prevenzione e protezione incendi. La rivelazione, la segnalazione e la protezione normativa, legislazione e responsabilità dei soggetti coinvolti.
Corso 09.05.07 – 19.05.07:	Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione Modulo-C in base al D.lgs. 626/94 art. 8bis (28 ore)
Corso 30.01.08 – 31.03.08:	Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione Modulo-B in base al D.lgs. 626/94 art. 8bis (48 ore)
Corso del 19.11.2009	VSK - Sicurezza sugli impianti di depurazione
Corso del 09.12.2009	Cinture di sicurezza. Formazione pratico-teorica III categoria contro la caduta
Corso 26.01.10 – 28.01.10	Corso per RSPP "Il rischio chimico" (8 ore)
Corso 20.04.10 – 21.04.10	Corso per RSPP - Modulo B Novità del D.lgs. 106/2009 e tematiche attuali. (12 ore)
Corso 20.05.10 – 21.05.10	Corso per RSPP - Modulo B L'analisi di messa in pericolo come base nella progettazione della sicurezza dei sistemi di lavoro. (8 ore)
Corso 21.10.10 – 21.10.10	Corso per RSPP - Modulo B Sicurezza del lavoro Responsabilità e garanzia del diretto superiore. (8 ore)
Corso 19.03.11 – 19.03.11:	I modelli di organizzazione e di gestione per la sicurezza sul lavoro nel settore edile. (3 ore)
Corso 05.05. – 06.05.2011	Sicherheit am Arbeitsplatz Die gesetzlichen Bestimmungen, Unfallstatistik, Inspektionsverfahren, Dienststelle für Arbeitssicherheit, Aufgaben und Pflichten Arbeitgeber, Vorgesetzte und Arbeitnehmer, Unfallgefahren, Gesundheitsgefahren, Schutzmaßnahmen, Risikobewertung. Persönliche Schutzausrüstung, Sicherheitskennzeichnung. (16 ore)
Corso del 05.10.2011	Valutazione della sicurezza dei comandi della macchina (4 ore)

Corso del 05.10.2011	Änderungen im Konformitätsbewertungsprozess durch Inkrafttreten der neuen Maschinenrichtlinie (4 ore)
Corso del 20.10.2011	Weiterbildung Sicherheitsbeauftragte B - Modul - Verantwortung und Haftung von Vorgesetzten (8 ore)
Corso del 11.09.2012	Jährliche Weiterbildung B-Modul - Neuer Einheitstext zur Arbeitssicherheit GVD 81/2008 Betriebliche Gesundheitsförderung: Psychosoziale Aspekte, Stress, Mobbing, Burnout, Methoden zur Bewertung (8 ore)
Corso del 20.09.2012	Fortbildungsseminar für Leiter- und Beauftragte des betrieblichen Arbeitsschutzdienstes und Sicherheitssprecher. Trend im Arbeitsschutz nach Inkrafttreten des Einheitstextes GVD 81/2008 (8 ore)
Corso del 25.02.2014	Corso per RSPP Gestione della salute sul lavoro (8 ore)
Corso del 27.05.2014	Formazione continua Sicurezza sul Lavoro B+ / Coordinamento di un cantiere sicuro La direttiva europea per i cantieri ed il suo recepimento nella legislazione nazionale con il D.Lgs. 81/2008 titolo IV, e l'elaborazione delle misure per il coordinamento di un cantiere sicuro (4 ore)
Corso del 27.05.2014	Formazione continua Sicurezza sul Lavoro B+ / Antincendio Attività soggette alle visite e ai controlli di prevenzione incendi secondo il DPR 151 del 01.09.2011 (4 ore)
Corso del 26.03.2015	Formazione continua Sicurezza sul Lavoro B+ Spazi di lavoro sani (4 ore)
Corso del 26.03.2015	Formazione continua Sicurezza sul Lavoro B+ / Protezione tecnica antincendio (4 ore)

Corso del 25.10.2016	Corso di aggiornamento per dirigenti (6 ore)
Corso del 13.12.2016	Formazione continua B+Modul Leiter und Beauftragte der Dienststelle für die Arbeits- sicherheit, Sicherheitssprecher Sano sul lavoro (8 ore)
Corso del 27.03.2017	Modello di gestione e controllo dell'organizzazione D.lgs. 231/01 e attività dell'autorità di vigilanza. (8 ore)
Corso del 25.05.2017	Formazione continua B+Modul Leiter und Beauftragte der Dienststelle für die Arbeits- sicherheit, Sicherheitssprecher: Sicurezza comportamentale sul lavoro, creazione di settori di lavoro sani (8 ore)
Corso del 12.04.2018	Il CSP e il CSE e la gestione dei lavori negli spazi confinati all'interno dei cantieri edili o d'ingegneria civile (4 ore)
Corso del 12.04.2018	Problematiche degli scavi e le opere di protezione (4 ore)
Corso del 04.05.2018	Esperienza del cantiere NOI Park / CPE (4 ore)
Corso del 11.12.2018	Aggiornamento annuale RSPP B+ Modul Prevenzione salute (8ore)
Corso del 17.10.2019	Giornata della Sicurezza e Salute sul Lavoro (4 ore)
Corso del 03.03.2020	Organizzazione di emergenza e attrezzature di sollevamento (8ore) Valutazione del rischio di incendio; Pianificazione di piani di emergenza per misure di protezione preventiva; Vigili del fuoco dell'azienda; Allenamento d'emergenza Protezione antideflagrante panora- mica Garantire il primo soccorso: l'organizzazione di un pronto soccorso efficace per i feriti e i malati gravi dell'azienda Una panoramica degli obiettivi e come raggiungerli (8 ore)

Corso del 19.11.2021	Chi mi protegge un differenziale o un pianto “di terra”? (4 ore)
Corso del 16.03.2022	Salute mentale e benessere sul lavoro (4 ore)
Corso del 03.04.2023	Linea vita tobust conforme alla UNI 11578:2015 (4 ore)

### Corsi di aggiornamento professionale Ingegneri:

Corso del 14.03.2014	La responsabilità civile e penale dell'Ingegnere e le soluzioni assicurative (4 ore)
Corso del 11.04.2014	La valutazione e la zonazione del pericolo per fenomeni franosi e colate detritiche (8 ore)
Corso del 29.05.2014	Etica e deontologia nella professione dell'ingegnere (3 ore)
Corso del 29.01.2015	DMS: Colonne multiparametriche per l'Early Warning in frane ed opere di ingegneria (4 ore)
Corso del 10.02.2015	Le barriere stradali di sicurezza (8 ore)
Corso del 06.03.2015	Aspetti progettuali e di sicurezza sul lavoro per la realizzazione di impianti eolici (4 ore)
Corso del 15.05.2015	Gli adempimenti della sicurezza secondo le tipologie d'intervento (4 ore)
Corso del 09.06.2015	Calcolo delle strutture in acciaio secondo NTC2008 ed EUROCODICE 3 (4 ore)
Corso del 12.10.2015	PARTE 1 - Situazione normativa ( Direttive ATEX - e Decreti attuativi D.Lgs. n. 81/08, Titolo XI) PARTE 2 - Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione Parte 2a - Prescrizioni comuni per luoghi con gas, vapori o nebbie infiammabili e luoghi con polveri combustibili Parte 2b - Prescrizioni integrative per luoghi con gas, vapori o nebbie infiammabili - Prescrizioni integrative per luoghi con gas, vapori o nebbie infiammabili Parte 2b esempi - Esempi di classificazione dei luoghi pericolosi per la presenza di gas o vapori infiammabili. (8 ore)

Corso del 23.10.2015	Parte 2c - Prescrizioni integrative per luoghi con polveri combustibili Valutazioni e Documentazione di classificazione dei luoghi (8 ore)
Corso del 12.04.2016	Metodi e attrezzature standard ed avanzate per le indagini geotecniche-geognostiche in sito. Esecuzione, interpretazione, cenni sulla programmazione delle indagini e la sicurezza. (4 ore)
Corso del 27.04.2016	Evento formative di aggiornamento di Prevenzione Incendi di cui al DM 5 agosto 2011 – I prodotti da costruzione e l'azione del fuoco: scegliere consapevolmente (8 ore)
Corso dell'11.05.2016	I bagni prefabbricati nell'edilizia. (4 ore)
Corso del 31.05.2016	Progettazione sistemi anticaduta (4 ore)
Corso del 19.10. - 20.10.2016	La Realizzazione di un Sistema di Gestione dell'Energia ISO50001 (16 ore)
Corso del 28.03.2017	LP16/D.lgs. 50/2016 (novità: linee guida Giunta e Anac, indagine preliminare di mercato, procedure aperte, ristrette e negoziate, esclusione automatica e formule, soccorso istruttorio, albo commissari, relazione unica, offerte anormalmente basse, moratoria) (4 ore)
Corso del 04.04.2017	Come preparare una gara d'appalto di lavori CAM (4 ore)
Corso del 10.05.2017	La sicurezza nei contratti d'appalto (8 ore)
Corso del 06.10.2017	Quello che i progettisti devono sapere riguardo ai contributi in ambito di edilizia abitativa e risparmio energetico in Alto Adige (4 ore)
Corso del 09.10.2017	Come fare una Diagnosi Energetica a norma UNI CEI EN 16247 (8 ore)

Corso del 16.03.2018	Costruire in legno Arch. Academy (8ore)
Corso del 12.04.2018	Il CSP e il CSE e la gestione dei lavori negli spazi confinati all'interno dei cantieri edili o d'ingegneria civile (4 ore)
Corso del 12.04.2018	Problematiche degli scavi e le opere di protezione (4 ore)
Corso del 04.05.2018	Esperienza del cantiere NOI Park / CPE (4 ore)
Corso del 08.11.2018	Rischio incendio degli impianti Normativa Sicurezza e progettazione Sicurezza impianti fotovoltaici (8 ore)
Corso del 11.04.2019	Il BIM in Ingegneria Geotecnica (6 ore)
Corso del 23.05.2019	LA BULLONERIA STRUTTURALE Aspetti normativi e tecnologici, regole di impiego e metodi di controllo – Parte Prima (4 ore)
Corso del 28.-29.05.2019	Cemento fibrorinforzato (FRC) (8 ore)
Corso del 06.06.2019	LA BULLONERIA STRUTTURALE Aspetti normativi e tecnologici, regole di impiego e metodi di controllo – Seconda Prima (4 ore)
Corso del 27.11.2019	AGI Associazione Geotecnica Italiana Aspetti geotecnici nella progettazione e manutenzione degli argini fluviali (6 ore)
Corso del 12.04-07.06.2022	Corso sulla mobilità Basi della mobilità sostenibile Mobilità ciclistica Mobility management Mobilità elettrica e concetti di sharing Mobilità in Alto Adige, partecipazione popolare di successo (40 ore)

Corso del 10.02.2023	Dürre und Energiekrise (6 ore)
Corso del 03.04.2023	Linea vita toburst conforme alla UNI 11578:2015 (4 ore)
Corso del 30.05.2023	Brandschutz Photovoltaik (4 ore)



### Corsi di aggiornamento RUP:

Corso del 21.10.2020	RUP: Offerta economicamente piú vantaggiosa qualità/prezzo e valutazione tecnica. (4 ore)
Corso del 03.11.2020	RUP Der EVV: Funktion, Aufgaben und Pflichten. (4 ore)
Corso del 03.12.2020	RUP Die Kontrollen der allgemeinen Teilnahmenanforderungen der Teilnehmer nach Art. 80 des GVD Nr. 50/2016 mit dem Schwerpunkt der Anwendung der operativen Instrumente für diese Kontrollen und die Vereinfachungen gemäß Landesvergabegesetz Nr. 16/2015 50/2016 (4 ore)
Corso del 09.12.2020	RUP Sicurezza nei contratti pubblici (incluso DUVRI) (4 ore)
Corso del 31.03.2021	RUP Ramoser: Ordini sotto soglia UE (4 ore)
Corso del 27.06.2021	RUP Sciarrone La fase esecutiva (4 ore)
Corso del 20.09.2021	RUP Micheletti + Luca Tommaseo Aspetti generali appalti (4 ore)
Corso del 01.03.2022	RUP: Gli appalti PNRR (4 ore)
Corso del 15.03.2022	RUP: Die Rolle des EVV (4 ore)
Corso del 17.05.2022	RUP: Avvalimento (4 ore)
Corso del 23.03.2023	RUP: Ruolo, responsabilità e attività del RUP nell'ambito della sicurezza sul lavoro e del Collegio Consultivo Tecnico (4 ore)
Corso del 20.04.2023	RUP: Il nuovo codice degli Appalti pubblici (4 ore)

Corso del 15.06.2023

RUP: Il flusso della fase esecutiva nei lavori, forniti e servizi, nel nuovo Codice dei Contratti pubblici (4 ore)

### Competenze sociali:

Corso del 14.10.2017

WISHFUL THINKING  
(8 ore)

Corso del 10.10-14.10.2020

INSIDE MYSELF  
(50 ore)

## MANAGEMENT:

### **Corso compatto: Leadership+Personalmanagement EURAC BOLZANO**

14.04.-16.04.2005	Modul 1: Leadership
09.06.-11.06.2005	Modul 2: Personalmanagement
08.09.-10.09.2005	Modul 3: Strategie-Struttura-Cultura
17.11.-19.11.2005	Modul 4: Conflitto e Comunicazione

### **Seminario: EURAC BOLZANO**

06.05.-07.05.2010 Rapporti con dipendenti difficili

### **Corso compatto: Professione Manager: Nachhaltige Ergebnisse unter komplexen Bedingungen EURAC BOZEN**

05.07.-06.07.2010	Modul 1: Im Zentrum des Malik Management Modells die wirksame Führungskraft
07.07.-08.07.2010	Modul 2: Strategische Unternehmensführung
09.07.-09.07.2010	Modul 3: Diagnose und Gestaltung von Strukturen das Modell lebensfähiger Systeme

### **Corso compatto: Professione Manager: Projekt- und Prozessmanagement EURAC BOZEN**

30.09. - 02.10.2010	Modul 1: Projektmanagement - Methoden
14.10. - 16.10.2010	Modul 2: Sozialkompetenz 1+2
04.11. - 06.11.2010	Modul 3: Prozesse des PM
25.11. - 26.11.2010	Modul 4: Sozialkompetenz 3
16.12. - 18.12.2010	Modul 5: PM Experts und MPM
13.01. - 15.01.2011	Modul 6: Prozess- und projekt-orientierte Organisation, Ressourcenmanagement

### **SEMINARIO EURAC BOLZANO**

25.03. - 25.03.2011 Vernetztes Denken - Zusammenhänge erkennen und Wirksamkeit erhöhen

### **Corso compatto: Professione Manager: Leadership EURAC BOZEN**

31.03. - 02.04.2011	Modul 1: L' arte della Leadership
28.04. - 30.04.2011	Modul 2: Avventura di viaggio - Cambiamento
26.05. - 28.05.2011	Modul 3: .....se la gestione diventa impegnativa

### **Business Training Center**

11.09.2012	
18.09.2012	
25.09.2012	Leading Excellence
02.10.2012	

## Business Training Center

16.10.2012	
23.10.2012	
30.10.2012	
06.11.2012	
13.11.2012	Train the Trainer
20.11.2012	
27.11.2012	
04.12.2012	
15.01.2013	
22.01.2013	

## Business Training Center

16.07.2013	„Scopri il campione che é in te” Hotel Terme Merano
------------	--

## Business Training Center

dal 04.10.2013 al 12.12.2014	92 h Addestramento NLP Coach
20.05.2015	<b>9. Oberbayerisches WISSENS- FORUM</b>
14.10.2015	“Abenteuer Motivation”
13.11.2017	Modello di gestione e controllo amministrativo D. Lgs. 231/01 (4 ore)

## PUBBLICAZIONI:

KA-Betriebs-Info, Luglio 1998 Serie 3/1998  
Tema: Regolazione di una predenitrificazione con strumenti on-line NH<sub>4</sub>-N- und NO<sub>3</sub>-N

Gwf Wasser Abwasser - Abwasser Special Moderne Kläranlagen  
R. Oldenbourg Verlag - München 14/1998  
Tema: Impianto di depurazione in sotterraneo come alternativa nelle zone alpine

Umweltmagazin 10  
Vogel Verlag – Würzburg  
Tema: La montagna depura

Istituto tecnologia dell'ambiente Università di Karlsruhe  
Aspetti tecnologici del trattamento acque, acque nere e fanghi  
Conferenza sul tema: Risultati di prove con vari precipitanti per l'abbattimento di batteri filamentosi presso il depuratore Media Pusteria

Centro Congressi Stelline; Milano  
14° Corso dei servizi idrici integrati dal 22. -23.03.2000  
CISPEL LOMBARDIA SERVICES  
Conferenza sul tema: Strategie di regolazione di un impianto con predenitrificazione con analizzatori on-line Esperienze gestionali

Università di Innsbruck  
Conferenza sul tema in data 08.06.2000: Strategie di regolazione di un impianto con predenitrificazione con analizzatori on-line Esperienze gestionali

AGSM SpA, Verona  
Controllo di processi avanzati nel trattamento di acque reflue in impianti a scala industriale am 07.10.2003  
AGSM e Università degli Studi di Verona  
Conferenza sul tema: Strategie di regolazione di un impianto con predenitrificazione con analizzatori on-line Esperienze gestionali

Workshop 25. -26.10.2007 Università Politecnico delle Marche Ancona  
Acque Reflue e FORSO: le nuove tecnologie per una soluzione territoriale  
Conferenza sul tema: La soluzione del trattamento fanghi nel comprensorio della Val Pusteria e Val d'Isarco

KA-Korrespondenz Abwasser Abfall, April 2009 Folge 2009  
Tema: Mineralizzazione fanghi di depurazione sull'impianto di depurazione Tobl – Alto Adige

Technology Forum Eisenmann Holzgerlingen  
23. – 24.02.2011  
Thema: Esperienze gestionali in 5 anni di incenerimento dei fanghi di depurazione nel PYROBUSTOR

24.11. -25.11.2011 Campo Universitario Borgo Ruga - FELTRE  
La filiera per la riduzione dei fanghi: l'esperienza dell'impianto Media Pusteria (impianto di essiccamento e termovalorizzazione dei fanghi da 25.000t/a)