

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Santandrea Stefano
Data di nascita	24-12-56
Qualifica	Funzionario con incarico di alta professionalità
Amministrazione	Comune di Faenza in comando presso l'Autorità d'Ambito di Ravenna
Incarico attuale	responsabile settore Servizio Idrico Integrato
Numero telefonico dell'ufficio	0544-249315
Fax dell'ufficio	0544-211728
E-mail istituzionale	ssantandrea@mail.provincia.ra.it

### TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titoli di studio	Diploma di maturità classica, anno scolastico 1974-1975, presso Liceo Classico "E.Torricelli" di Faenza (votazione 54/60).  Laurea in Ingegneria Nucleare (indirizzo fisico) presso l'Università di Bologna, anno scolastico 1980/1981, (votazione 100/100 e lode)
Altri titoli di studio e professionali	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere con esame di stato: rilascio della certificazione in data 11/06/1981 Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna dal 1989
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Ha prestato servizio nella Azienda "Nucleare Italiana Reattori Avanzati" S.p.a. di Genova dal 16/02/1982 al 31/07/1983, nell'ambito del Settore Ingegneria dei reattori ad acqua pesante.  Ha prestato servizio dal 1/08/1983 al 31/12/1995 presso l'Amministrazione Comunale di Faenza in qualità di Caposervizio depurazione e fognature.  Si è classificato primo nella graduatoria costituita in esito al concorso per Ingegnere addetto alla sicurezza del lavoro bandito dall'Azienda Unità Sanitaria Locale di Faenza n. 37 con deliberazione n.756 del 8/07/1988 del Comitato di Gestione dell'U.S.L.  Ha prestato servizio dal 1/01/1996 al 31/12/1997 presso l'Amministrazione Comunale di Faenza in qualità di Caposervizio Acquedotto ed ha assunto nel medesimo periodo l'incarico ad interim di Caposervizio per il settore Fognature e Depurazione.  Ha prestato servizio dal 1/1/1998 al 31/03/2002 per l'Azienda Multiservizio Faentina in qualità di responsabile dei servizi idrici (acquedotto, fognature e depurazione).  Presta servizio dal 1/04/2002 per l'Autorità d'Ambito di Ravenna in qualità di responsabile del Servizio Idrico Integrato.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Ha condotto nel corso del proprio curriculum professionale attività di progettista, direttore dei lavori, collaudatore e responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori relativamente ai seguenti settori di specializzazione:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Opere fognarie e depurative di servizio pubblico: in particolare le attività di progettazione, direzione lavori e collaudo hanno riguardato interventi di estensione di reti fognarie finalizzati al risanamento di nuclei urbani non allacciati al servizio, interventi di espansione urbanistica ed interventi di potenziamento ed adeguamento del sistema depurativo nel territorio del Comune di Faenza ed in altri Comuni della provincia di Ravenna;</li> <li>- Opere acquedottistiche di servizio pubblico: le attività di progettazione e direzione lavori e collaudo hanno riguardato interventi di estensione delle reti; acquedottistiche ed di espansione urbanistica nel territorio del Comune di Faenza</li> <li>- Impianti di distribuzione ed utilizzazione dell'energia elettrica a partire dal punto di consegna dell'energia dell'ente distributore;</li> <li>- Impianti elettronici in genere ed impianti di protezione dalle scariche atmosferiche; impianti di telecontrollo;</li> <li>- Impianti idrosanitari di trasporto, di trattamento, di uso e di accumulo di acqua all'interno degli edifici a partire dal punto di consegna dell'acqua fornite dall'ente distributore;</li> <li>- Impianti di protezione antincendio;</li> </ul> <p>Nell'ambito delle attività svolte al servizio dell'Autorità per i Servizi Pubblici di Ravenna ha esercitato funzioni di pianificazione, governo e controllo del Servizio Idrico Integrato. In particolare ha svolto la ricognizione delle gestioni esistenti nella provincia, verificando la sussistenza degli standard tecnico/economici per il riconoscimento delle salvaguardie previste dalla L.R. 25/99 (Legge costitutiva degli Ambiti Territoriali Ottimali e delle Agenzie d'Ambito), ha elaborato le linee di indirizzo per il regolamento provinciale del Servizio Idrico Integrato, lo schema di riferimento per l'elaborazione della carta del Servizio Idrico Integrato, il Piano di Prima Attivazione del Servizio Idrico Integrato, il disciplinare tecnico del Servizio Idrico (documenti allegati parti integranti della convenzione di regolazione del Servizio Idrico Intergrato nella Provincia di Ravenna fra Autorità ed HERA S.p.a.), ha definito in ambito provinciale l'articolazione tariffaria dei servizi acquedotto fognatura e depurazione, la regolamentazione per l'applicazione delle tariffe e per la concessione di agevolazioni tariffarie alle fasce sociali più deboli.</p> <p>Nell'ambito delle summenzionate attività di pianificazione/regolazione del servizio idrico Integrato ha elaborato il Piano di Prima Attivazione per il Servizio di produzione e fornitura di acqua all'ingrosso gestito dall'Azienda "Romagna Acque Società delle Fonti S.p.a." interamente di proprietà di Comuni delle provincie di Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini.</p> <p>Dal 1/01/2010 al 31/12/2010 ha svolto una consulenza per l'Autorità d'Ambito di Forlì-Cesena finalizzata al controllo sulle attività del Gestore del S.I.I. (rispetto degli standard quali-quantitativi stabiliti dalla legge e degli atti contrattuali, analisi dei costi sulla base delle rendicontazioni) ed a supportare l'attività di pianificazione del servizio idrico integrato, di programmazione e gestione degli interventi.</p>
Capacità linguistiche	Inglese
Capacità nell'uso delle tecnologie	Conoscenza ambiente Windows, Office, Autocad e principali applicativi informatici e telematici
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dipendente ritiene di dover pubblicare)	Principali corsi di specializzazione ed aggiornamento frequentati: <ul style="list-style-type: none"> <li>. Dal 6 al 30 settembre 1982: corso patrocinato dalla United Kingdom Atomic Energy Authority sulle analisi di sicurezza dei reattori nucleari presso il Jesus College dell'Università di Oxford;</li> <li>. Dal 1983 al 1998: n. 2 corsi di specializzazione in materia di gestione e verifiche di funzionamento degli impianti di depurazione per acque reflue urbane organizzati dal Politecnico di Milano (dal 14 al 17 novembre 1983 e dal 9 al 13</li> </ul>

	<p>maggio 1988);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Dal 5 al 7 giugno 1984: Seminario di studi presso la scuola di Pubblica Amministrazione di Lucca sulle competenze delle Amministrazioni Comunali in materia di inquinamento idrico ed atmosferico;</li> <li>. Seminari di aggiornamento tecnico sugli impianti elettrici organizzati dalla BTICINO (18-19 ottobre 1989, 18-19 febbraio 1992);</li> <li>. Corso per consulenti e responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale (ex D.lgs. 626/1994) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna svoltosi a Ravenna dal 7 maggio al 21 giugno 1996;</li> <li>. Corso di preparazione per il Servizio di Prevenzione e Protezione del Comune di Faenza tenuto presso l'Agenzia Polo Ceramico e Comune di Faenza dal 16 maggio al 13 giugno 1996;</li> <li>. Corso in materia di sicurezza di 120 ore di cui all'art.10, comma 2, del D.lgs.494/1996 svoltosi dal 16/06/1997 al 28/10/1996, formulato secondo il disposto dell'allegato II del D.Lgs. ed organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna;</li> <li>. Corsi di aggiornamento sul "Testo Unico sulle acque D.lgs. 152/99 ( in data 12/11/1999 corso organizzato a Faenza dalla Società Servizi Ecologici SCRL di Faenza, in data 30 settembre e 1 ottobre 1999 corso organizzato a Cervia dalla Fondazione CerviaAmbiente;</li> <li>. Corso base di formazione per Arbitri della Camera Arbitrale di Ravenna –settore tecnico- organizzato dalla Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Ravenna il 17-17-23-24 Aprile 2004;</li> <li>. Seminario su "gli aspetti operativi della sentenza della Corte Costituzionale n.335/2008 promosso da REF (Ricerche per l'Economia e la Finanza" e ACQUAINFO, con il patrocinio di INDIS Unioncamere (8 novembre2010);</li> </ul> <p>Partecipazione ai gruppi di lavoro Interistituzionali della Regione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. A seguito dell'incarico conferito con determinazione n. 8848 del 22 giugno 2006 del Direttore generale del Settore Ambiente della Regione Emilia Romagna ha partecipato al gruppo di lavoro tecnico interistituzionale per l'elaborazione del nuovo metodo tariffario normalizzato regionale formato da funzionari della regione Emilia Romagna e delle Agenzie d'Ambito, da tecnici indicati dalla Confservizi, da Confindustria e dal Tavolo dell'imprenditoria;</li> </ul>
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dipendente ritiene di dover pubblicare)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. A seguito dell'incarico conferito con determinazione n. 7105 del 18 giugno 2008 del Direttore generale del Settore Ambiente della Regione Emilia Romagna ha partecipato al gruppo di lavoro tecnico interistituzionale per la caratterizzazione dei reflui con riferimento all'applicazione dell'articolo 20 del D.P.G.R. n.49/2006 e s.m.i. formato da funzionari della regione Emilia Romagna e delle Agenzie d'Ambito, da tecnici indicati dalla Confservizi, da Confindustria e dal Tavolo dell'imprenditoria;</li> <li>. A seguito dell'incarico conferito con determinazione n. 7104 del 18 giugno 2008 del Direttore generale del Settore Ambiente della Regione Emilia Romagna ha partecipato al gruppo di lavoro tecnico interistituzionale per l'analisi dei sistemi</li> </ul>

di contabilità e regolazione dei costi del Servizio Idrico Integrato formato da funzionari della regione Emilia Romagna e delle Agenzie d'Ambito;

- . Ha inoltre partecipato al gruppo di lavoro costituito dall'Amministrazione Regionale e formato da tecnici delle Autorità d'Ambito, delle Provincie e dei Consorzi di Bonifica per dare attuazione a quanto disposto dall'art. 4 della legge Regionale n.6/2007 in materia di autorizzazione allo scarico delle pubbliche fognature nei canali di Bonifica;

#### Incarichi di docenza

- . Ha assunto incarichi di docenza sulle tecnologie idrauliche e sanitarie relative alle reti fognarie ed agli impianti di trattamento delle acque reflue presso gli istituti tecnici e professionali di Faenza (IPSIA), Forlì, S.Marino e Ravenna;
- . Ha svolto nell'aprile del 2011 una docenza presso la Società REF (Ricerche per l'Economia e la Finanza) di Milano per la formazione del personale dell'Azienda in materia di regolazione tariffaria e di pianificazione d'Ambito del Servizio Idrico Integrato.