

# CURRICULUM VITAE

(Agg. 07/07/2008)

**Cognome e nome:** De Giovanni Massimo  
**Dati anagrafici:** nato a Cotignola (RA) il 24/06/1965  
**Residenza:** via XI Dicembre 1944 n. 31  
48012 Bagnacavallo (RA)  
**Telefono:** 320 4325700  
**Stato civile:** coniugato  
**Obblighi di leva:** assolti con servizio nell'E.I. dall'ottobre 1990 al gennaio 1992  
**Lingua straniera:** inglese  
**Conoscenze informatiche:**  WINDOWS  
 WORD, EXCEL, OUTLOOK  
 AUTOCAD  
 programmi specialistici vari di calcolo tecnico - scientifico

## **Percorso scolastico – formativo, abilitazioni e rapporti continuativi di lavoro**

1984 Diploma di maturità tecnica di Geometra.

1995 **Laurea Specialistica in Ingegneria Civile - Sezione Idraulica**, conseguita all'Università degli Studi di Bologna con valutazione di 98/100.

1995 **Abilitazione** alla professione di ingegnere.  
Iscritto dal 27/09/1995, col numero 1015, all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Ravenna – Sezione A – Settori civile e ambientale, industriale e dell'informazione.

1995-96 Dal maggio 1995 al novembre 1996, attività continuativa di lavoro in qualità di Ingegnere presso la **EHS S.r.l. di Bologna**, società di ingegneria operante nel campo della progettazione idraulica e della produzione di sistemi informativi e di calcolo delle reti idrauliche e tecnologiche.

1997 **Abilitazione** allo svolgimento del ruolo di “Coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione e la realizzazione dei lavori”, ai sensi del D. Lgs. 14 agosto 1996 n.494 e successive modific.

1997-2002 Dal luglio 1997 all'aprile 2002, attività continuativa di lavoro in qualità di ingegnere presso la **D.A.M. S.p.A.**, società di ingegneria di Ravenna.

1999 **Corso di aggiornamento** su “Metodi avanzati nella progettazione di interventi di ingegneria naturalistica per la sistemazione dei corsi d'acqua” organizzato dal Politecnico di Milano e dalle Università di Bologna e Parma (Milano, 4 - 8 Ottobre 1999).

2000 **Project Manager** presso la D.A.M. S.p.A

2001 **Responsabile del Servizio di Qualità Aziendale** della DAM S.p.A.

- 2002-2003 Dall'aprile 2002 all'aprile 2003 ha lavorato presso la **Provincia di Ravenna, Settore Lavori Pubblici - Viabilità**, con qualifica di "Funzionario Tecnico Progettuale – Ingegnere", Categoria D3, a tempo determinato.
- 2003-2004 Dal giugno 2003 al giugno 2004 ha lavorato presso la **Provincia di Ravenna, Settore Lavori Pubblici – Viabilità**, in qualità di Ingegnere, con contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa.
- 2004 Dal giugno 2004 è dipendente a tempo indeterminato presso la **Provincia di Ravenna, Settore Lavori Pubblici - Viabilità** con qualifica di "Funzionario tecnico Lavori Pubblici Urbanistica e Patrimonio" cat. D3.

### **Principali partecipazioni svolte nell'ambito dei rapporti di lavoro continuativo**

- 1995
- (\*) **Linea ferroviaria ad Alta Velocità nel nodo di Bologna:** "Studio idrologico ed idraulico connesso all'attraversamento del fiume Reno e progettazione delle opere di difesa fluviali".
- (\*) **Consorzio di bonifica di secondo grado per il Canale Emiliano - Romagnolo:** "Studio per l'uso plurimo dell'acqua del CER; individuazione dei potenziali utenti e valutazioni tecniche, economiche e finanziarie dei necessari interventi".
- (\*) **Consorzio di bonifica di secondo grado per il Canale Emiliano - Romagnolo:** "Progetti di reti di acquedotto per la distribuzione dell'acqua del Canale Emiliano Romagnolo nei comprensori serviti dall'A.Co.Se.R. (Bologna), dall'A.M.I. (Imola), dall'A.M.I.R. (Rimini) e nella zona della bassa bolognese e modenese in sinistra Reno".
- 1996
- (\*) **Comune di Bologna:** "Progetto di massima e pianificazione degli interventi straordinari finalizzati all'eliminazione degli stati di insufficienza idraulica della fognatura di Bologna ed alla regolazione e controllo degli scarichi di prima pioggia".
- (\*) **Linea ferroviaria ad Alta Velocità nel nodo di Bologna:** "Progetti per la risoluzione delle interferenze fra la fognatura urbana di Bologna (collettore di via Corelli ed Emissario di Ponente) e la galleria della linea A.V.".
- (\*) **Comune di Sasso Marconi:** progetto delle reti di fognature nere a servizio di due insediamenti abitativi.
- (\*) Collaborazione nella realizzazione del **collaudo Tecnico - Amministrativo e Specialistico - Funzionale** delle seguenti opere:
- Impianto idroelettrico del Cavaticcio, realizzato dal Comune di Bologna;
  - Impianti di sollevamento e serbatoi di accumulo ubicati in località Rioveggio, Acquafresca e Monteverene, in Comune di Monzuno (BO) ed inseriti nell'ambito del sistema di acquedottistica montana realizzato dal consorzio A.Co.Se.R. di Bologna.
- 1997 - 98
- (+) **Comune di Ravenna - Assessorato all'Ambiente**  
*"Risanamento ambientale del bacino idrografico del Porto Canale Candiano e Piallasse - Fognatura e depurazione dell'area portuale - Opere in destra Candiano"*.
- Progetto preliminare della totalità delle opere (rete di fognatura nera in area portuale, sistema di captazione delle acque di prima pioggia, impianto di

- pretrattamento chimico - fisico e sistema di convogliamento dei reflui al depuratore di Ravenna città).
- ☐ Progetto definitivo ed esecutivo delle opere di prima fase, primo stralcio.
- 1997 - 98
- (+) **COSVIAL (Consorzio per lo sviluppo dell'alto Lazio)**  
*"Interventi di riqualificazione ambientale in Comune di Civitavecchia (RM)".*  
 Redazione a livello preliminare, definitivo ed esecutivo dei seguenti progetti (opere già appaltate ed in fase di realizzazione):
- ☐ Borgo Pantano: rete di fognatura nera;
  - ☐ Quartiere S. Gordiano: fognatura acque nere, fognatura acque bianche, canale scolmatore, rete di acquedotto, rete di pubblica illuminazione;
  - ☐ Quartiere Boccelle: rete di fognatura nera;
  - ☐ Zona Faro: realizzazione delle opere finalizzate alla regimazione delle acque di pioggia;
  - ☐ Bagni della Ficoncella: fognatura nera, rete di acquedotto, rete d'illuminazione interna all'area dei bagni.
  - ☐ Campo dell'Oro: opere per il miglioramento della rete di scolo delle acque bianche;
  - ☐ Via Terme di Traiano: collettore fognario per le acque nere.
- 1998
- (+) **Comune di Porto Viro (RO)**
- ☐ Area in destra Po di Levante (Canal Bianco): proposta di revisione del Piano degli Insediamenti Produttivi.
  - ☐ Area in destra Po di Levante (Canal Bianco): progetto preliminare di un bacino di evoluzione dei natanti, della banchina attrezzata e dei piazzali a servizio delle attività di movimentazione merci.
  - ☐ Progetto preliminare di un eliporto di servizio.
  - ☐ Studio di fattibilità per il recupero del complesso seicentesco della Corte di Cà Cappello.
- 1998-99
- (+) **Regione Abruzzo - Provveditorato alle Opere Pubbliche**  
 Progetto preliminare e definitivo dell'impianto di depurazione a servizio del nucleo industriale e della città di Avezzano (AQ).  
 Progetto della sezione chimico - fisica (reflui industriali) e di quella biologica (50.000 ab.) dell'impianto.  
 Progetto dei collettori di collegamento dal nucleo industriale (circa 1000 m) e dal centro cittadino (circa 2500 m) all'area del depuratore.  
 Gara d'appalto esperita sulla base del progetto definitivo.
- 1998-99
- (+) **COSVIAL - Consorzio per lo sviluppo dell'alto Lazio**
- ☐ Rilievo ed informatizzazione della rete di acquedotto del Comune di Civitavecchia.
  - ☐ Censimento delle utenze idriche del Comune di Civitavecchia.
  - ☐ Riordino ed informatizzazione dei dati della rete fognaria del Comune di Civitavecchia.
- Aggiornamento e riordino della mappatura dello stato di fatto del sistema idrico e fognario, individuazione delle principali carenze funzionali delle reti e definizione degli interventi prioritari da realizzare. Georeferenziazione degli elementi rilevati, schedatura delle loro caratteristiche, creazione di opportune banche dati relazionali per l'impostazione del programma di gestione.  
 Censimento in campo di circa 20.000 utenze idriche e formazione della relativa banca dati.
- 1999 - 2002
- (+) **Comune di Ravenna - Assessorato all'Ambiente**  
*"Risanamento ambientale del bacino idrografico del Porto Canale Candiano e Piallasse - Fognatura e depurazione dell'area portuale - Opere in destra Candiano".*  
 Direzione Lavori delle opere di prima fase, primo stralcio.

- 2000 (+) **COSVIAL (Consorzio per lo sviluppo dell'alto Lazio)**  
*"Interventi di riqualificazione ambientale in Comune di Civitavecchia (RM)".*  
 Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle seguenti opere in Comune di Civitavecchia:
- Collettore della fognatura bianca di Viale Baccelli;
  - Potenziamento dell'impianto fognario in pressione connesso alla centrale di sollevamento "Medusa", posto nell'ambito del sistema litoraneo sud di raccolta e convogliamento degli scarichi civili;
  - Fognatura acque nere - Intervento per lo sgravo del sistema litoraneo sud a valle della centrale di sollevamento di "Scalo Matteuzzi".
- Ruolo svolto: Responsabile di Progetto.
- 2000 (+) **Ministero dei Lavori Pubblici - SOGESID (Società Gestione Impianti Idrici) - Regione Basilicata**  
*"Accertamento dello stato delle opere, degli impianti di acquedotto e fognature nel Mezzogiorno".*  
 Ricognizione delle infrastrutture idriche presenti nell'Ambito Territoriale Ottimale Unico della Regione Basilicata - Lotto n. 2 (Provincia di Matera e parte di quella di Potenza, per circa 65 Comuni).
- Individuazione degli Enti gestori delle infrastrutture idriche costituite da opere per l'adduzione idropotabile ed irrigua, impianti di potabilizzazione, reti di distribuzione, collettamenti comprensoriali, impianti di depurazione, reti fognarie; reperimento della cartografia e della documentazione disponibile e verifica dei dati raccolti;
  - Creazione di un data base alfanumerico dei dati reperiti secondo le specifiche richieste per l'utilizzo nell'ambito del S.I.T.;
  - Redazione di schemi funzionali delle opere e di carte digitali georeferenziate su base I.G.M., secondo le specifiche richieste dal committente al fine del loro utilizzo all'interno del S.I.T.
- 2000 - 2001 (+) **Comune di Ravenna - Assessorato all'Ambiente**  
*"Risanamento ambientale del bacino idrografico del Porto Canale Candiano e Piallasse - Fognatura e depurazione dell'area portuale - Opere in destra Candiano".*
- Progetto definitivo ed esecutivo delle opere di prima fase, secondo stralcio: Collettore fognario delle acque nere e di prima pioggia di via Classicana, impianto di sollevamento di linea e predisposizioni dei relativi allacci da parte delle utenze aziendali limitrofe.
- Ruoli svolti:
- Collaboratore alla progettazione definitiva ed esecutiva;
  - Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione.
- 2000 - 2001 (+) **REGIONE LAZIO - COMUNE DI CIVITAVECCHIA - COSVIAL**  
*"Interventi strutturali finalizzati alla sistemazione idraulica e riqualificazione ambientale di alcuni fossi cittadini in Comune di Civitavecchia (RM)".*  
 Progettazione a livello preliminare, definitiva ed esecutiva delle opere di sistemazione idraulica dei fossi Infernaccio, Zampa d'Agnello e Scarpatosta, comprendente:
- Studio idrologico ed idraulico dello stato di fatto dei corsi d'acqua;
  - Inquadramento botanico e faunistico degli ambienti fluviali finalizzato al mantenimento e ad un reinserimento vegetazionale compatibile e controllato;
  - Valutazione delle problematiche idrauliche in atto ed individuazione delle tipologie d'intervento con tecniche d'ingegneria naturalistica;
  - Progetto e verifica delle opere di difesa e di sistemazione fluviale;
  - Redazione di computi metrici, stime e capitolato speciale.
- Ruolo svolto: Responsabile di Progetto.

- 2001 **DAM S.p.A**  
 Redazione del “Manuale di qualità aziendale” e delle relative “Procedure Standard”.  
 Attività svolta nell’ambito della funzione di Responsabile del Servizio di Qualità Aziendale della DAM S.p.A.
- 2001 - 2002 (+) **FERROVIE DELLO STATO - Consorzio d’Imprese “Bologna Ponente” (CCC di Bologna, Coopsette di Reggio Emilia, CMC di Ravenna)**  
*“Linea A.V. Milano - Napoli; tratta urbana di Bologna - Lotto 8b”*  
 Progetto costruttivo delle opere e delle infrastrutture ferroviarie comprese nel lotto d’appalto 8b (fra la stazione A.V. di Bologna ed il ponte sul Fiume Reno), costituite da gallerie artificiali, fondazioni speciali, opere di sostegno provvisoriale e definitive, idraulica di piattaforma e delle opere in attraversamento (scoli, canali, collettori fognari), rifacimento e spostamento di sottoservizi con relative opere impiantistiche, inserimento di barriere antirumore, progetto armamento, progetto stradale (nuova viabilità stradale, svincoli, sottopassi, piste ciclabili, opere accessorie), opere di trazione elettrica. Ruolo svolto: Collaborazione alla progettazione costruttiva generale e responsabile di progetto delle opere idrauliche.
- 2001 - 2002 (+) **CONSORZIO DI BONIFICA DI SECONDO GRADO PER IL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO – Romagna Acque – Consorzio di Bonifica della Romagna Centrale**  
*“Distribuzione plurima delle acque del C.E.R.”*
- Area Bevano – Fiumi Uniti, in Comune di Ravenna  
 Progettazione definitiva ed esecutiva di una adduttrice idrica, funzionante a pelo libero, in derivazione C.E.R. per usi plurimi (irrigui, industriali, idropotabili) a servizio di utenze dell’area ravennate, costituita da una condotta scatolare 2.20m x 1.50 m in cls per una lunghezza di circa 16,5 km (portata 7.00 m<sup>3</sup>/s), e da una condotta circolare DN 1600 mm in cls per una lunghezza di circa 2.5 km (portata 1.00 m<sup>3</sup>/s). Nella progettazione sono inoltre comprese le seguenti principali opere: presa dal C.E.R. e manufatto di regolazione, sistema di regolazione lungo la linea mediante paratoie, opere speciali per attraversamenti con tecnica di micro tunneling (Ferrovia RA – RN, SS 16 Adriatica, Torrente Bevano, Fosso Ghiaia), botti a sifone, sistema di telecontrollo.  
 Importo dei lavori: circa 22 miliardi di Lire.
  - Area Ronco – Bevano, nei Comuni di Forlì, Forlimpopoli, Bertinoro  
 Progettazione definitiva ed esecutiva del sistema di adduzione idrica, funzionante in pressione, in derivazione C.E.R. per usi plurimi (irrigui, industriali, idropotabili) a servizio di utenze dell’area forlivese, costituito nel primo tratto, di lunghezza pari a circa 7.9 km (portata 1.7 m<sup>3</sup>/s), da una condotta DN 1200 in ghisa sferoidale, e nel secondo tratto, di lunghezza pari a circa 2.5 km (portata 0.50 m<sup>3</sup>/s), da una tubazione DN 600 mm in ghisa sferoidale. Si evidenziano inoltre le seguenti opere principali del sistema: presa dal C.E.R., manufatto di regolazione e canale di derivazione; centrale di sollevamento iniziale (1.7 m<sup>3</sup>/s); bacino di accumulo e compenso di S. Leonardo (circa 22.000 m<sup>3</sup>); centrale di sollevamento intermedia di S. Leonardo (0.50 m<sup>3</sup>/s); bacino di accumulo e compenso finale di Selbagnone – Carpena (circa 14.000 m<sup>3</sup>); manufatti speciali di partenza, arrivo e di linea; sistema di telecontrollo; attraversamenti con tecnica dello spingitubo (Autostrada A14, SS 254 Cervese, Ferrovia BO – RN, SS. 9 Via Emilia).  
 Importo dei lavori: circa 13.5 miliardi di Lire.
- 2001 - 2002 (+) **CONSORZIO ACQUEDOTTISTICO MARSICANO**

*“Lavori di potenziamento dell’acquedotto del Comune di Pescina (AQ)”*  
Progetto preliminare di condotta in pressione di lunghezza circa 2,3 km, comprendente opere di attraversamento autostradale e ferroviario, ed apparecchiature idrauliche speciali.  
Ruolo svolto: Responsabile di Progetto.

**NOTE:**

- (\*) Attività svolta nell’ambito del rapporto con E.H.S. S.r.l.  
(+) Attività svolta nell’ambito del rapporto con D.A.M. S.p.A.

**Incarichi professionali**

- 1997 Consulenza idraulica e collaborazione alla progettazione esecutiva delle opere di difesa spondale del fiume Idice in Comune di Monterenzio (BO), a protezione del collettore fognario posto a ridosso dell’alveo.  
Committente finale: Comune di Monterenzio (BO).
- 1999 - 2002 **Regione Emilia Romagna - Ufficio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Risorse Forestali di Ravenna**  
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D. Lgs. 494/96) per:  
*“Lavori di ripresa di erosioni spondali del fiume Lamone in località Castellina del Comune di Brisighella”.*
- 1999 - 2001 **Regione Emilia Romagna - Ufficio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Risorse Forestali di Ravenna**  
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D. Lgs. 494/96) per i seguenti lavori:  
*“Ravenna - Cervia - Fiume Savio - Torrente Bevano - Decespugliamento e risezionamento alveo, manutenzione strade di servizio sulle sommità arginali - Lotto n. 1”.*
- 1999 - 2002 **Regione Emilia Romagna - Ufficio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Risorse Forestali di Ravenna**  
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D. Lgs. 494/96) per i seguenti lavori:  
*“Comuni vari - Fiume Lamone - Manutenzione di opere d’arte esistenti, risagomature d’alveo, taglio selettivo di vegetazione ed esecuzione di difese spondali con tecniche di ingegneria naturalistica - Tratto di seconda categoria - Lotti 2 e 3”.*
- 2000 - 2002 **Regione Emilia Romagna - Ufficio Provinciale Difesa del Suolo, Risorse Idriche e Risorse Forestali di Ravenna**  
Coordinatore per la sicurezza in fase d’esecuzione (D. Lgs. 494/96) per i seguenti lavori:  
*“Manutenzione di opere d’arte esistenti, risagomature d’alveo, taglio selettivo di vegetazione, esecuzione di difese spondali con tecniche di ingegneria naturalistica del Fiume Lamone (2<sup>a</sup> categoria) in Comune di Faenza - Lotto 1”.*
- 2000 - 2002 **Comune di Ravenna - Area Infrastrutture Civili - Servizio Fognature**  
Responsabile dei lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase d’esecuzione (D. Lgs. 494/96) per le seguenti opere:  
*“Rete fognaria bianca di Punta Marina - Interventi in zona Sud”.*
- 2003 – 2004 **D.A.M. S.p.a.**

Consulenza tecnica per la redazione della progettazione esecutiva, della seguente opera:

**Consorzio Acquedottistico Marsicano**

*“Lavori di potenziamento dell’acquedotto del Comune di Pescina (AQ)”*.

2003 – 2005

**D.A.M. S.p.a.**

Consulenza tecnica per il coordinamento della sicurezza in fase d’esecuzione, nei riguardi del seguente cantiere:

**Comune di Ravenna - Assessorato all’Ambiente**

*“Risanamento ambientale del bacino idrografico del Porto Canale Candiano e Piallasse - Fognatura e depurazione dell’area portuale - Opere in destra Candiano – Secondo stralcio”*.

2005

**Consorzio Provinciale per la Formazione Professionale di Ravenna (CPFP)**

Docenza di 8 ore della materia “Segnaletica stradale” al corso *“Governance e sviluppo del territorio in rete”*.

2006 – 2007

**Comune di Bagnacavallo (RA)**

Collaudatore tecnico amministrativo e statico in corso d’opera per i seguenti lavori: *“Stadio Comunale S. Ricci – Realizzazione di nuova tribuna coperta e adeguamento alle normative di sicurezza sugli impianti sportivi”*.

Collaudatore statico delle *“Torri faro dello stadio Comunale S. Ricci”*.

Bagnacavallo, 05/05/2017

In fede

Ing. Massimo De Giovanni

