

CURRICULUM VITAE

ing. Walter Gianluca MASTROIANNI

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME e Nome **MASTROIANNI WALTER GIANLUCA**

Indirizzo

Telefono

Fax **walter.mastroianni@regcal.it**

E-mail

Nazionalità

Luogo e Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Studi universitari:

Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, indirizzo Pianificazione e Gestione del Territorio, conseguita presso l'Università degli Studi della Calabria di Arcavacata di Rende (Cosenza) nel maggio 1997.

Iscrizione Albo professionale:

Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Catanzaro dal 04.03.1998 con il n°1806, a seguito dell'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, conseguita presso l'Università della Calabria nella 2a sessione 1997.

Sicurezza sul cantiere:

Frequenza del corso di 120 ore in materia di sicurezza — Direttiva 92/57/CEE — L.626/94 — D.Lgs. 494/96/ art.10 — all. V — Coordinatore per la progettazione — Coordinatore **per** l'esecuzione dei lavori.

Alcuni corsi e convegni

Partecipazione al seminario **LPIW Light** Pollution International Workshop (Seminario Internazionale sull'Inquinamento Luminoso) svoltosi a Frascati dal 2 al 4 maggio 2003.

Partecipazione al corso di Formazione -XXI Cattedra Antonio Guarasci : "Modellistica Numerica per la Protezione Idraulica del Territorio"- coordinato dal Prof. Francesco Macchione, ordinario di Costruzioni Idrauliche presso l'Università della Calabria.

Partecipazione al Convegno "Sistemi di recupero e riqualificazione ambientale con l'uso dell'Ingegneria Naturalistica - Esperienze e prospettive in ambito mediterraneo", Castello Ruffo di Scilla (RC), 05/03/2004.

Frequenza Convegno, organizzato dall'Ordine degli ingegneri della Provincia di Catanzaro e dall'Associazione Italiana Calcestruzzo Amato e Precompresso (Aicap) sul tema "*La progettazione delle strutture di calcestruzzo con le nuove Norme Tecniche*" - Catanzaro, 21-22 aprile 2008.

Partecipazione iniziativa di Formazione "Maggioli formazione e consulenza" sulle

"Procedure in Economia dopo il nuovo Regolamento Attuativo (DPR 207/2010)"
tenutosi a Catanzaro il 4 maggio 2011.

Partecipazione a Corso di Alta Formazione su "I contratti delle Amministrazioni Pubbliche" con superamento degli esami di profitto c/o la Scuola Superiore di Scienze delle Amministrazioni pubbliche dell'Università della Calabria, dal 4 Maggio 2011 al 29 giugno 2011.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Pubblica Amministrazione

Nella Regione Calabria

- Impiegato presso l'Ufficio Tecnico del Comune di Conflenti (CZ) dal 10 marzo 1998 al 30 giugno 2001.
- Vincitore del concorso per titoli ed esami bandito dalla Regione Calabria Dip. LL.PP. ed Acque con procedura d'urgenza, per l'assunzione di n. 55 unità di personale tecnico con contratto di lavoro di diritto privato a tempo determinato, delibera G. R. n°736/01.
Assunto dal 01/07/2003 dalla Regione Calabria Dip. LL.PP. a tempo determinato, con la mansione di Istruttore Direttivo Tecnico.
Assunto a tempo indeterminato da v.,,ennaio 2007
Assegnato in quanto di responsabile tecnico, con nota del 31/07/2003 Prot. n°1356/04 del Dirigente Generale, al Presidio Idraulico di Palmi con lo scopo di organizzare la sorveglianza idraulica finalizzata alla "Conoscenza del Territorio e Raccolta dati" dell'Area Programma 11 della Regione Calabria.
Assegnato all'istruttoria, presso l'ex Settore Geologico e Idrogeologico, per la valutazione ed il conseguente ripristino dei Beni immobili di privati e di aziende private danneggiate dagli eventi alluvionali del 2000, così come previsto dall'art. 4 e 4-bis della Legge 365/2000, con l'adozione da parte della Regione Calabria di "Interventi urgenti a favore delle zone della Regione Calabria danneggiate dalle calamità idrogeologiche del settembre e ottobre 2000" (Decreto dell' Assessore n. 1/A del 23/10/2003; Progetto Obiettivo anno 2007).
Inserito, con ordine di servizio n°28 del 16/12/2003 del Dirigente del Settore, nella Consulta Tecnica per la gestione del programma di ricostruzione connesso agli eventi alluvionali del settembre ed ottobre 2000.
Confermato membro della citata Consulta Tecnica con successive ordini di servizio (prot. n°4147 del 28.10.2005, prot. n°994 del 26.07.2006, prot. n°5234 del 27.02.2008).
Assegnato, con nota del 26/10/2004 Prot. n°1067/DG del Dirigente Generale, al Settore Geologico ed Idrogeologico.
Assegnati, con disposizione di servizio n°1967 del 23/02/2007, i procedimenti relativi alle L.R. 24/1987 — L.R. 13/2004 (Del.G.R. n°363/99, Del G.R. 60/012, Del. G.R. 154/00, Del G.R. 828/02, Del G.R. 588/04, D.G.R. 1133/05) per le aree di Catanzaro, Vibo Valentia, Crotona e Reggio Calabria (area ionica), nonché per le L.R. 3/2005 del C.C. 316/2005 (Piano degli interventi sugli immobili confiscati alla criminalità Mafiosa) e L.R. 13/2005 — art. 10 Del. G.R. 1158/05 (interventi finalizzati a contrastare il fenomeno della erosione costiera).
Assegnato con disposizione di servizio prot. n°737/DG del 26.03.2007 al Servizio n°10 (Difesa del Suolo, Geologico, Difesa delle coste).
Nominato, con nota del Dirigente del Settore prot. N°6472 del 19/09/2005, componente del "Gruppo di Lavoro", interno al Settore 32 — Dip. LL.PP. della Regione Calabria, relativo ai "dissesti idrogeologici del versante tirrenico compreso tra i Comuni di Scilla e Bagnara". Il Gruppo di lavoro, costituito da personale interno alle strutture regionali (Dip. LL.PP., A.B.R., Protezione Civile) ha prodotto più rapporti e studi, oggetto di discussione in successive riunioni tenutesi presso la Prefettura di Reggio Calabria:
 - Tratto di costone compreso tra Bagnara Calabria e Scilla (RC); Studio Speditivo dei fenomeni di dissesto idrogeologico per l'individuazione dei primi interventi di mitigazione del rischio, 1° rapporto. Settembre 2005.
 - Tratto di costone compreso tra Bagnara Calabria e Scilla (RC); Studio Speditivo

- dei fenomeni di dissesto idrogeologico per l'individuazione dei primi interventi di mitigazione del rischio, 2° rapporto. Febbraio 2006.
- **Rapporto di Sopralluogo** effettuato in data 27/03/2006 nel Comune di Bagnara Calabria (RC). Marzo 2006.
Rapporto di Sopralluogo effettuato in data 27/03/2006 nel Comune di Scilla (RC). Marzo 2006.
- **Mitigazione del rischio idrogeologico nel tratto di versante compreso tra Bagnara Calabria e Scilla (RC) — Quadro conoscitivo e strategia di intervento.** Maggio 2006.

Svolto attività per il trasferimento alle Amministrazioni Provinciali, in attuazione della L.R. n. 34/2002 e s.m.i., delle competenze e delle relative risorse finanziarie riguardanti gli interventi previsti nella Legge n. 183/1989 - D.P.R. 09.05.01 n. 331; **Nominato**, con Decreto del Dirigente del Settore n°15702 del 27.11.2006, **collaudatore** dell'intervento nel Fiume Corace dalla foce fino alla confluenza con la Fiumarella di Borgia, per un importo di E 1.063.238,91, a seguito degli eventi alluvionali del 3-13 novembre 2004.

Nominato, con Decreto del Dirigente Generale n°16785 del 02.11.2007, Consulente Tecnico di Parte per la Regione Calabria nella vertenza c/o il Tribunale di Lamezia Terme "Muscimarro Antonio + altri c/Regione Calabria".

Nominato Commissario ad Acta nel Comune di Satriano con Deliberazione della Giunta Regionale 3 agosto 2007, n°568 (Legge 11/1/1996, n. 23 — Norme per l'edilizia scolastica — Piano triennale 2003/2005 e piani annuali di attuazione 2003 e 2004 approvati con la Deliberazione di Consiglio regionale n. 283 del 3/8/2004 — intervento: «Ristrutturazione scuola media»).

Nominato Commissario ad Acta nel Comune di Roccabemarda con Deliberazione della Giunta Regionale 3 agosto 2007, n°567 (Legge 11/1/1996, n. 23 — Norme per l'edilizia scolastica — Piano triennale 2003/2005 e piani annuali di attuazione 2003 e 2004 approvati con la Deliberazione di Consiglio regionale n. 283 del 3/8/2004 — intervento: «Ristrutturazione scuola materna»).

Incaricato, con disposizione di Servizio del 15/10/2007 prot. n°15647, ad espletare gli adempimenti connessi alla normativa asismica in collaborazione col Dirigente del Servizio n°6.

Incaricato a svolgere attività tecnico-amministrativa inerente tutti gli interventi di **edilizia scolastica** ricadenti nelle Province di Catanzaro, Crotone e Vibo Valentia e finanziati con le Leggi n. 23/96, n. 289/2002, n. 64/86 (Ordine di Servizio del dirigente del Settore prot. n°996 del 10/01/2008).

Incaricato a svolgere istruttoria per il rilascio del parere idraulico nelle Procedure di alienazione, ai sensi dell'art. 5 bis commi 5 e 6 della Legge 212 del 2003.

Nominato componente del Gruppo di Lavoro dipartimentale, di cui alla Delibera di Giunta Regionale n°676/07, denominato "Politiche Regionali Unitarie" per la programmazione, attuazione, monitoraggio, controlli di 1° livello e valutazione del POR Calabria 2000/2006, degli Accordi di Programma Quadro, del POR Calabria FERS 2007/2013 e del Programma Operativo FAS 2007/2013 (D.D.G. n°2981 del 25/03/2008).

Nominato componente della Gruppo di Lavoro "Assistenza Tecnica all'APQ Difesa del Suolo", per lo svolgimento di attività preparatorie, di sorveglianza, di valutazione e di controllo (Decreto D.G. n. 8912 del 07/07/2008).

Delegato con funzione di **Presidente** della **Commissione** (altri membri facenti capo a: "A.R.P.A.CAL"; "Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali - Direzione Regionale del Lavoro"; "Ispettorato Provinciale Motorizzazione Civile e Trasporti"; "I.S.P.E.S.L.") per l'abilitazione del personale di manutenzione (*Decreto del Presidente della Repubblica 024 dicembre 1951, n.1767*), in rappresentanza della Regione Calabria, Dipartimento Lavori Pubblici, in più sessioni di **esame** (date determinate dalla Prefettura di Catanzaro — Ufficio Territoriale del Governo), per il rilascio certificati abilitazione manutenzione ascensori e montacarichi (Sessione esame 17.12.2007 — Sessione esame 05.05.2008 — Sessione esame 23.10.2008).

Incaricato (nota Dirigente Settore 1 del 04.02.2008 prot. n°511/R1) ad occuparsi

dell'attività istruttoria, preliminare all'esame della Co.Te.R., per i progetti:

-Progetto di variante dell'intervento n° 9-10 A.P.Q. Pedemontana della Piana di Gioia Tauro. Svincolo Cinquefrondi — nuovo svincolo A3 di Laureana di Borrello (1° stralcio — 1° lotto. Collegamento nuovo svincolo A3 di Laureana di Borrello innesto alla SP Rosario-Galatro).

- Progetto di variante dell'intervento n. 12 A.P.Q. Adeguamento strada Provinciale Delianuova — A3 svincolo Gioia Tauro (1° lotto 1° stralcio "Delianuova — Svincolo per Calabretto").

Assegnato con nota del Direttore Generale prot. n°4119/DG del 31.10.2008 al Settore 3 del Dipartimento LL.PP. con decorrenza dal 3 novembre 2008

Nominato Responsabile della Misura 6.1 del POR Calabria 2000-2006 dal 14.11.2008 al 31.12.2008 (Decreto D.G. n°17895 del 14.11.2008 - Contratto Rep. n°3189 del 25.11.2008).

Nominato (rinnovo del conferimento dell'incarico) Responsabile della Misura 6.1 del POR Calabria 2000-2006 dal 01.04.2009 al 31.12.2009 (Decreto D.S. n°5780 del 14.04.2009 - Contratto Rep. n°2045 del 17.04.2009).

Nominato componente dell'Unita di Progetto prevista dalla D.G.R. n°210/09 per la Gestione del PISR (Progetto Integrato di Sviluppo Regionale) denominato "Sistema Ferroviario Metropolitano Regionale" (Decreto D.G. n°18882 del 21.10.2009).

Nominato Componente Gruppo di lavoro a supporto del RUP "per l'attività istruttoria e la valutazione di merito degli elaborati progettuali per la realizzazione della Cittadella Regionale, al fine della loro approvazione, per attività di cui al comma 4 art. 8 del Regolamento n. 554/1999 e, in particolare, a supporto alle funzioni di cui all'art. 8 comma 1 punti da r) a z), nonché ogni altra attività a supporto del RUP" (Decreto D.G. n°17805 del 14/11/2008).

Nominato Componente Gruppo di lavoro dipartimentale, di cui alla Delibera di G.R. n°676/07, denominato "Politiche Regionali Unitarie" per la programmazione, attuazione, monitoraggio, controlli di 1° livello e valutazioni del POR Calabria 2000/2006, degli Accordi di Programma Quadro, del POR Calabria FERS 2007/2013 e del Programma Operativo FAS 2007/2013 (Decreto D.G. n°17949 del 14/11/2008).

Nominato componente del Gruppo di Lavoro "Segreteria Tecnico Amministrativa del Gruppo di coordinamento e del Gruppo di programmazione del P.R.I.O.R.I." istituiti con deliberazione di G.R. n. 187 del 03.03.2008 (nota Direttore Generale Dip. LL.PP. n. 4418/DG del 19.11.2008).

Nominato (assegnazione posizione organizzativa) Responsabile delle Linee di Intervento 6.1.3.1 "Sistemi per la mobilità sostenibile nelle aree urbane", 6.1.4.1 "Sistema ferroviario metropolitano regionale" e 6.1.4.3 "Integrazione di servizi di trasporto pubblico nell'area dello Stretto", del POR Calabria 2007-2013, dal 11.11.2009 al 31.12.2009 (Decreto D.S. n°20154 del 11.11.2009).

Nominato componente dell'Unita di Controllo di I Livello del POR Calabria FERS 2007-2013 alle dirette dipendenze del "Dirigente Generale del Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici, Politica della Casa, E.R.P., A.B.R., Risorse Idriche, Ciclo Integrato delle Acque" (Decreto D.G. n°22448 del 07.12.2009).

Nominato componente dell'Ufficio di Alta Sorveglianza, a supporto del RUP, per la realizzazione della Cittadella Regionale (Decreto del RUP del 30.12.2009 n°23865).

Nominato (Rinnovo assegnazione posizione organizzativa per l'anno 2010) Responsabile delle Linee di Intervento 6.1.3.1 "Sistemi per la mobilità sostenibile nelle aree urbane", 6.1.4.1 "Sistema ferroviario metropolitano regionale" e 6.1.4.3 "Integrazione di servizi di trasporto pubblico nell'area dello Stretto", del POR Calabria 2007-2013 (Decreto D.S. n°315 del 18.01.2010)

Nominato componente del Comitato tecnico-amministrativo, in rappresentanza della Regione Calabria, relativamente all'O.P.C.M. n°3296 del 19.06.2003 "*Interventi urgenti relativi all'attraversamento della dud di Villa San Giovanni da parte di mezzi pesanti*" (nota prot. n°2089/DG del 02.11.2010).

Utilizzato presso il Settore n.2 del Dipartimento LL.PP. per l'espletamento di attività inerenti l'autorizzazione sismica prevista dalla L.R. n. 35/09 (disposizione di servizio del Dirigente Generale del 12.11.2010 n°2177/DG e revoca del 15.07.2011 prot. n°62575).

Nominato componente del gruppo di supporto al Responsabile dell'attuazione dell'Accordo di Programma Quadro "Polo Logistico di Gioia Tauro", quale referente per i rapporti con Rete Ferroviaria Italiana (RFI) e con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Decreto D.C. n°17286 del 01.12.2010).

Nominato componente del gruppo di lavoro a Supporto del Responsabile Unico del procedimento per la Realizzazione della Nuova Sede e degli Uffici della Giunta

Regionale in Germaneto — Catanzaro — "Cittadella Regionale" (Decreto D.G. n°738 del 09.02.2011).

Nominato (Rinnovo assegnazione posizione organizzativa per l'anno 2011) Responsabile delle Linee di Intervento 6.1.3.1 "Sistemi per la mobilità sostenibile nelle aree urbane", 6.1.4.1 "Sistema ferroviario metropolitano regionale" e 6.1.4.3 "Integrazione di servizi di trasporto pubblico nell'area dello Stretto", del POR Calabria 2007-2013 (Decreto D.S. n°825 del 14.02.2011)

Nominato componente del gruppo di lavoro per la predisposizione del Regolamento di cui all'art. 92, comma 5, del Decreto Legislativo 12 aprile 2006 n°163 (Decreto D.G. n°2637 del 30.03.2011).

Nominato componente del gruppo di lavoro a Supporto dell'attività del Responsabile Unico del procedimento per la progettazione di un sistema di collegamento metropolitano tra Cosenza, Rende e University della Calabria con funzioni di supporto tecnico specialistico (istruttorie tecniche, norme tecniche, aspetti urbanistici e ambientali e qualità dei materiali, aspetti geotecnica, idraulici e strutturali, sicurezza, capitoli e computi) (Decreto D.G. n°4279 del 04.05.2011 e Decreto D.G. n°6898 del 14.06.2011).

Nominato (Rinnovo assegnazione posizione organizzativa per l'anno 2012) Responsabile delle Linee di Intervento 6.1.3.1 "Sistemi per la mobilità sostenibile nelle aree urbane", 6.1.4.1 "Sistema ferroviario metropolitano regionale" e 6.1.4.3 "Integrazione di servizi di trasporto pubblico nell'area dello Stretto", del POR Calabria 2007-2013 (Decreto D.S. n°2328 del 27.02.2012)

Nominato componente del gruppo di supporto al Responsabile dell'attuazione dell'Accordo di Programma Quadro "Polo Logistico di Gioia Tauro", quale referente per i rapporti con Rete Ferroviaria Italiana (RFI) (Decreto D.G. n°11353 del 07.08.2012).

Nominato (Rinnovo assegnazione posizione organizzativa per l'anno 2013) Responsabile delle Linee di Intervento 6.1.3.1 "Sistemi per la mobilità sostenibile nelle aree urbane", 6.1.4.1 "Sistema ferroviario metropolitano regionale" e 6.1.4.3 "Integrazione di servizi di trasporto pubblico nell'area dello Stretto", del POR Calabria 2007-2013 (Decreto D.S. n°2365 del 18.02.2013)

Incarichi professionali assolti in nome e per conto di Enti Pubblici, con riferimento alla Tabella di classificazione per le iscrizioni all'Albo Nazionale dei Costruttori

LAVORI DI CATEGORIA "OG3"

1) Lavori di miglioramento della strada "Piano Croce — San Fili — Pisani — Muraglie

Committente: Amm.ne Comunale di Martirano (CZ);

Funzioni svolte con n°3 altri tecnici, a pari responsabilità:

- a) progettazione preliminare per €. 580.881.000.

LAVORI DI CATEGORIA "OG8"

1) Lavori di consolidamento versante in frana — 1° stralcio (Ord. P.C.M. Prot. Civ. 2621/97 "Interventi per fronteggiare situazioni di emergenza e risanamento del suolo connessi a dissesti idrogeologici e alla salvaguardia delle coste nelle regioni Sicilia, Calabria e Molise")

Committente: Amm.ne Comunale di Conflenti (CZ);

Funzioni svolte con n°6 altri tecnici, a pari responsabilità:

- a) Redazione indagini geotecniche e geognostiche per €. 200.000.000
b) Progettazione sistemazione idraulica per €. 880.000.000;

- c) Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione;
Funzioni svolte con n°3 altri tecnici, a pari responsabilità:
 - a) Direzione Lavori indagini geotecniche e geognostiche per £. 200.000.000;
 - b) Direzione Lavori sistemazione idraulica per £. 880.000.000;
- Funzione svolta:
- a) *Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione.*

2) **Lavori di Sistemazione idraulica tratto di pianura torrente Cupito nel Comune di S. Andrea Apostolo sullo Jonio (Ordinanza P.C.M. - Dipartimento della Protezione Civile - n°3081 del 12.09.2000). Importo intervento: £. 1.500.000.000, pari ad Euro 774.685,348**

- Committente: Regione Calabria;
Funzioni svolte con altri n°5 tecnici, a pari responsabilità:
- a) Progettazione esecutiva;
 - b) Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione;
 - c) Direzione Lavori;
 - d) Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione.

3) **Lavori di risanamento e tutela ambientale di un tratto medio del fiume Salso con annesso opere per la fruizione didattica e naturalistica**

- Committente: Comune di Conflenti;
Funzioni svolte con n°1 altro tecnico, a pari responsabilità:
Progettazione definitiva.

4) **Lavori di consolidamento del versante in frana in Conflenti Inferiore, cartografato in zona a rischio frana R3 dal P.A.I. Calabria**

- Committente: Comune di Conflenti;
Funzioni svolte con n°3 altri tecnici, a pari responsabilità:
- a) Progettazione preliminare.

5) **Lavori di consolidamento del versante in frana in Conflenti Superiore, cartografato in zona a rischio frana R4 dal P.A.I. Calabria**

- Committente: Comune di Conflenti;
Funzioni svolte con n°3 altri tecnici, a pari responsabilità:
- a) Progettazione preliminare.

6) **Lavori di consolidamento del versante in frana nel Fosso Paradiso, cartografato in zona a rischio frana R3 dal P.A.I. Calabria**

- Committente: Comune di Conflenti;
Funzioni svolte con n°3 altri tecnici, a pari responsabilità:
- a) Progettazione preliminare.

7) **Progetto pilota per la mitigazione del rischio idraulico nella marina di Zambrone**

- Committente: Comune di Zambrone;
Funzioni svolte in qualità di consulente tecnico:
- a) Progettazione preliminare.

8) **Lavori di consolidamento di un tratto del versante in frana in Contrada Malaspina cartografato in zona a rischio frana R4 dal Calabria**

- Committente: Comune di Dinami;
Funzioni svolte in qualità di consulente tecnico:
- a) Progettazione preliminare.

Altri Incarichi professionali in nome e per conto di Enti Pubblici

- 1) Redazione Variante Parziale al Programma di Fabbricazione nel Comune di Decollatura (CZ);
- 2) Redazione, per conto dell'Agenzia Regionale per lo Sviluppo e per i Servizi in

Agricoltura, dei i lavori di frazionamento e accatastamento dell'ex Mangimificio e fabbricati annessi, siti in loc. S. Leonardo del Comune di Cutro;

- 3) Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per la realizzazione intervento dei lavori di recupero del patrimonio edilizio esistente (legge 179/1992) dell'importo di lire 235.895.074.

Insegnamento

- I) **Svolgimento n. 78 ore di docenza — modulo "Trattamento di RSU (la bonifica dei siti contaminati, incenerimento di RSU e recupero di energia, la termov. dei rifiuti)"** — al corso di Formazione Professionale "Tecnico Gestione Incendi RSU", organizzato dall'Agenzia Regionale per lo Sviluppo e per i Servizi in Agricoltura di Cosenza e svoltosi presso il Centro Agroalimentare di Larnezia Terme.

LINGUE

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

FRANCESE, SPAGNOLO, INGLESE

(capacità di lettura, scrittura ed espressione orale quantomeno sufficiente)

CAPACITA E COMPETENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza ambiente Windows (vari sistemi operativi).

Programmi: Office, AutoCAD, Raster Design, Pregeo, Docfa, CerTus e altri programmi per sicurezza su cantiere; CDS, CDF, CDM della STS per il calcolo strutturale; MAX della Aztec per il calcolo e la verifica di svariate tipologie di muri di sostegno o di elementi strutturali assimilabili, compresa la verifica di stability globale; ACR della STS e Primus della ACCA per la predisposizione dei computi metrici e la gestione complessiva di tutta la contabilità tecnica; WinCAD della STS per i lavori in CAD; HEC-RAS del US Army Corps of Engineers, Hydrologic Engineering Center per la ricostruzione dei profili della superficie libera per i tratti fluviali, consentendo quindi anche la determinazione del profilo idrico della corrente in moto permanente monodimensionale; ecc.

Buona conoscenza ambiente MAC.

PATENTE

"B"

Catanzaro (CZ) 15.04.2013

firma

(Dott. Ing. Walter Gianluca MASTROIANNI)

Recapito c/o Regione Calabria dott. ing. Walter Gianluca. MASTROIANNI
c/o Dipartimento Infrastrutture - LL.PP.
via Crispi - 88100 Catanzaro
Tel. Ufficio 0961-857469
e-mail: walter.mastroianni4recal.it

*Pagina 7 - Curriculum vitae di
ing. Walter Gianluca MASTROIANNI*