

CURRICULUM VITAE



Dott. Ing. **Carmelo
Bonadonna**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CARMELO BONADONNA**
Indirizzo **RESIDENZA: VIA BERLINGUER 56 – 93011 BUTERA (CL)**
STUDIO: VIA GARIBALDI 197 – 93011 BUTERA (CL)
Telefono **Abitazione: 0934-346641**
Cell.: 333-3546664
E-mail **ing@carmelobonadonna.it**
Nazionalità **ITALIANA**
Data di nascita **BUTERA, 06 GIUGNO 1977**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **Novembre 2008**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Amministrazione Comunale di Butera**
- Tipo di azienda o settore **Conferimento di incarico professionale per progettazione esecutiva, direzione dei lavori, sicurezza, misura e contabilità dei lavori di manutenzione ordinaria dei 40 alloggi popolari di via R. Gattorno. Importo dei lavori complessivo: € 100.000,00 (determinazione sindacale n°64 dell'11.11.2008)**
- Tipo di attività **Progettista, direttore dei lavori, responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.**

- Date **Gennaio 2004 – Giugno 2006. Agosto 2007 – Dicembre 2007**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Amministrazione Comunale di Butera – Ufficio Tecnico Comunale**
- Tipo di azienda o settore **Incarico professionale di *Ingegnere* presso l'ufficio Tecnico Comunale di Butera (det. sind. n°03 del 02/01/2004, n°03 del 03.01.2005, n°14 del 30.01.2006, n°58 del 27.07.2007, n°69 del 28.09.2007).**
- Tipo di impiego **Responsabile d'Ufficio, Progettista, Direttore dei lavori, RUP. Consulente.**
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile dell'Ufficio Manutenzioni. Perizie tecniche e sopralluoghi; progettazione opere pubbliche, in economia e di manutenzione concernenti viabilità interna ed esterna, rete idrica e fognaria e responsabile degli atti amministrativi a supporto; responsabile impianti tecnologici di pertinenza comunale (depuratore, potabilizzatore); manutenzione, ristrutturazione e consolidamento immobili comunali; coordinatore Piano Comunale di Protezione Civile; responsabile del procedimento (L. 109/94, L.R. 7/2002, D.P.R. 554/99);**

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dicembre 2003 - 2008

Studio Tecnico di Ingegneria Civile

Libera professione di Ingegnere.

Progettista, Calcolista, Strutturista, Geotecnica, Direttore dei Lavori. Consulente.

Progettazione opere d'ingegneria civile, opere strutturali e di consolidamento, rilievi topografici, consulenze e perizie tecniche, progettazione edile e stradale, calcoli ed analisi strutturali, analisi sismica, studio stabilità geotecnica delle terre e dei pendii.

Utilizzo Software strutturali FEM, calcolo strutturale secondo il metodo delle tensioni ammissibili (D.M. 14.2.92.), metodo degli stati limite ultimi (D.M. 9.1.96. circ. 15.10.96). Nuova normativa antisismica in vigore (D.M. 14 Settembre 2005, O.P.C.M. n°3274 del 20.03.2003 e succ. O.P.C.M. n°3316/2004).

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Giugno 2003 – Dicembre 2003

Amministrazione Comunale di Butera – Ufficio Tecnico Comunale

Incarico professionale di **Ingegnere** presso l'ufficio Tecnico Comunale di Butera (det. sind. n°40 dell' 01/06/2003 e n°67 del 27/08/2003).

Responsabile, Progettista, Direttore dei Lavori, RUP. Consulente.

Sopralluoghi, progettazione opere in economia, responsabile impianti tecnologici comunali, manutenzione immobili di pertinenza comunale, responsabile del procedimento (L. 109/94, L.R. 7/2002, D.P.R. 554/99)

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 2003 – Maggio 2003

Amministrazione Comunale di Butera – Ufficio Tecnico Comunale

Incarico professionale di **Ingegnere** presso l'ufficio Tecnico Comunale di Butera (det. sind. n°16 dell' 04/03/2003).

Progettista, Tecnico-Perito, RUP.

Sopralluoghi, perizie tecniche, co-istruttore pratiche edilizie Ufficio Urbanistica, istruttore e Responsabile del Procedimento opere pubbliche (L. 109/94, L.R. 7/2002, D.P.R. 554/99)

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Settembre 2003 - Dicembre 2005

Istituzione paritaria "M. Buonarroti" Gela (CL)

Scuola paritaria

Docente – Commissario d'esami.

Insegnamento di Topografia (classi VI e V I.T.G.); Disegno tecnico, Costruzioni (II I.T.G.). Commissario per gli esami preliminari per l'ammissione agli esami di stato I.T.G.; Commissario per gli Esami di Maturità Tecnica per geometri

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Gennaio 2001 – Dicembre 2002

Collaborazione con Studi tecnici di Ingegneria Civile in Catania

Studi Tecnici Privati

Apprendista, Tecnico.

Progettazione opere d'ingegneria civile, opere, rilievi topografici, piccole consulenze e

perizie, progettazione edile e stradale, calcoli ed analisi strutturali, analisi sismica, studio stabilità delle terre.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Titolo della Tesi di Laurea

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1997-2000

Università degli studi di Catania

Segreteria, Presidenza della Facoltà di Ingegneria

Collaboratore part-time.

Mansioni d'ufficio: catalogazione, informatizzazione.

Novembre 2002

Università degli Studi di Catania – Facoltà di Ingegneria

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e conseguente iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Caltanissetta al n°897 (16.01.2003).

Conseguita con merito

Ottobre 1996 – Ottobre 2002

Università degli Studi di Catania – Facoltà di Ingegneria

Geotecnica, Stabilità dei pendii, Geotecnica nella difesa del territorio, Fondazioni, Scienza delle costruzioni, Tecnica delle costruzioni, Dinamica delle terre e delle Rocce, Topografia, Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti, Tecnica della sicurezza ed igiene del lavoro.

Laurea in Ingegneria Civile

Conseguita con voto 105/110

Tesi sperimentale: *“Effetto ed influenza della natura del sito e del contenuto energetico di una sisma sulla stabilità dei pendii”*

2001

Università degli Studi di Catania – Facoltà di Ingegneria

Sicurezza nei cantieri mobili o temporanei (D.Lgs. 14 agosto 1996, n. 494)

Esperto del coordinamento e della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (D.Lgs. 14 agosto 1996, n. 494)

Conseguito con merito

1990-1995

Liceo Scientifico “E. Vittorini” Gela (CL)

Maturità Scientifica

Conseguita con voto 52/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

LINGUA	INGLESE
<ul style="list-style-type: none">• Capacità di lettura• Capacità di scrittura• Capacità di espressione orale	BUONO BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<ul style="list-style-type: none">■ Redazione di progettazione preliminare e/o definitiva e/o esecutiva nonché svolgimento di attività tecnico-amministrative connesse;■ Calcolo e analisi strutture in c.a. e acciaio, analisi geotecnica;■ Direzione Lavori;■ Coordinamento sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione;■ Supporto al Responsabile del Procedimento;■ Consulenze varie su problematiche di Ingegneria Civile.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Elevato spirito di sacrificio, spiccate capacità relazionali e di gestione e partecipazione a gruppi di lavoro, acquisite attraverso l'impegno profuso dall'adolescenza in progetti in aree diversissime, dalle amministrazioni pubbliche all'utente privato, dal volontariato laico alla creazione d'impresa. Propensione a lavorare in team.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ottima capacità organizzativa e gestionale, maturata dalla conciliazione dell'attività professionale privata con quella pubblica. Elevata capacità d'adattamento alle problematiche inerenti il settore dell'Ingegneria.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<p>Ottime conoscenze in ambito <u>informatico</u>:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Conoscenza dei più comuni linguaggi di programmazione (Pascal, Visual Basic, Java).■ Ottima conoscenza di tutti i software applicativi Office in ambiente Windows (Excel, Word, PowerPoint, FrontPage, Outlook).■ Ottima conoscenza dei software scientifici, progettuali, di calcolo strutturale, aziendali e gestionali (AutoCad, STS CDS-Win, ecc.).■ Ottima conoscenza degli elementi hardware di un personal computer.■ Realizzazione Siti Web in html, htm, php, asp.■ Estrema facilità nell'apprendimento di un qualunque software.
PATENTE O PATENTI	A - B
POSIZIONE VERSO GLI OBBLIGHI DI LEVA	Dispensato ai sensi dell'art. 3 comma 3 punto b del D. Lgs. 504/97 modificato dal D.M. 13/03/2003 (motivi di lavoro).
ULTERIORI INFORMAZIONI	Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere. Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi e per gli effetti della legge 31.12.96, n. 675 e successive modifiche ed integrazioni (D. Lgs. 196/03)

Carmelo Bonadonna