

## CURRICULUM VITAE

Claudia Marchetti

nata a Pisa, il 30.05.1972

residente a San Giuliano Terme (PI)

Via E. Salgari, n°8, Loc. Ghezzano - 56017 San Giuliano Terme (PI)

Tel. +39 050 879602

Mob. +39 347 3438362

e-mail: [ingclaudiamarchetti@gmail.com](mailto:ingclaudiamarchetti@gmail.com)

C.F. MRC CLD 72E70 G702J

Laureata in **Ingegneria Civile ind. Edile** nell'Anno Accademico 2000-2001, con Tesi dal titolo "**Progetto di biorisanamento e riqualificazione territoriale della Discarica di R.S.U. di Litterno (Isola d'Elba)**".

Ottobre 2002: Esame di abilitazione alla professione d'Ingegnere ed iscrizione Albo degli Ingegneri della Provincia di Pisa (n° 2002).

Febbraio 2003: **Vincitrice** di una **borsa di addestramento e formazione** sul tema: "Metodologie di analisi e progettazione per la realizzazione di nuove infrastrutture viarie" istituita dal **Comune di Lucca** per svolgere attività di studio, ricerca, analisi e progettazione finalizzata alla realizzazione di nuove infrastrutture viarie;

Maggio 2004: **Vincitrice** di una **borsa di studio** sul tema: "Aria, Acqua; Suolo: dall' autorizzazione al controllo" messa a disposizione da CEAG - Centro Studi Diritto Ambientale - Legambiente - Via Salaria, 403 - Roma per seguire un "Corso di diritto ambientale Ceag".

Luglio 2004: 2° classificata **Bando di Concorso per Istruttore Tecnico Cat. C1** presso il Comune di Calcinaia - Servizio III Tecnico

Aprile 2006: assunzione a tempo pieno e determinato per mesi nove con la qualifica di "**Istruttore tecnico - cat. C/1**" presso il Servizio III Tecnico - Sezione uso e assetto del territorio del Comune di Calcinaia.

Dicembre 2006: 1° classificata **Selezione pubblica per soli esami per la copertura a tempo pieno ed indeterminato di n. 1 posto di "Istruttore Direttivo Tecnico - Cat. D/1"** presso il Servizio III Tecnico - Sezione Lavori Pubblici del Comune di Calcinaia.



*Esperienze lavorative:*

**Attività lavorative presso Enti Pubblici**

- dal Febbraio 2003: attività di studio, ricerca, analisi e progettazione finalizzata alla realizzazione di nuove infrastrutture viarie presso il Settore Dipartimentale 8 “Mobilità e Decoro Urbano” del Comune di Lucca, come assegnataria di una borsa di studio, con specifiche mansioni inerenti il **Piano Urbano del Traffico** e la **progettazione delle linee pubbliche urbane e suburbane** (8 mesi rinnovabili);
- da Maggio a Luglio 2003: incaricata presso il Comune di Lucca come *consulente* per attività di ripristino di movimenti franosi;
- da Aprile 2006 a Luglio 2006: assunzione a tempo determinato nel ruolo di **Istruttore Tecnico Cat. C1** presso il Comune di Calcinaia – Servizio III Tecnico Ufficio Edilizia Privata;
- da Agosto 2006 a Dicembre 2006: assunzione a tempo determinato nel ruolo di **Istruttore Tecnico Cat. C1** presso il Comune di Calcinaia – Servizio III Tecnico Ufficio Lavori Pubblici;
- da Gennaio 2007 alla data attuale: Istruttore Direttivo Tecnico - Cat. D/1" presso il Servizio III Tecnico; posizione ricoperta **RESPONSABILE DELLA SEZIONE LAVORI PUBBLICI E TUTELA AMBIENTALE DEL COMUNE DI CALCINAIA.**

**Attività lavorative presso Privati**

- da Gennaio a Febbraio 2002: Attività di progettazione architettonica e strutturale presso “FFL Associati” – Via Lenin, 132 – San Martino Ulmiano, San Giuliano Terme (PI);
- dal Marzo 2002 al Marzo 2006 Consulente per “Caridi & D’Eugenio – Studio di Ingegneria” per attività di analisi, valutazione ed attuazione di Sistemi Qualità ai sensi delle norme UNI EN ISO 9000 e 14000.
- dal Marzo 2002 al Marzo 2006 dipendente a tempo indeterminato per attività di progettazione architettonica e strutturale presso “Caridi & D’Eugenio – Studio di Ingegneria” – Via Lenin, 132 – San Martino Ulmiano, San Giuliano Terme (PI).



## Progetti per Pubbliche Amministrazioni in qualità di libero professionista

### ⊕ Provincia di Livorno - Settore 3 "Ufficio Tecnico LL.PP."

- Anno 2003 – Progetto per la messa in sicurezza del tratto stradale km 8+950 in corrispondenza del "Ponte d'Oro" S.P. n°329 "Bocca di Valle";
- Anno 2003 – Progetto per la messa in sicurezza della S.P. n°21 "Cafaggio - Riotorto" in corrispondenza del ponte sul Rio Merdancio in Loc. Cafaggio;
- Anno 2006-08 - Progettazione definitiva ed esecutiva, in ATI con Prof. Massimo Losa e Prof. Mario Tempestini, della Variante sulla SRT 206 all'abitato del Crocino in Comune di Collesalvetti (2006-08) - Importo delle opere: € 4.450.000;
- Anno 2006-07 - Progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi di rinnovo ed adeguamento della pavimentazione stradale e delle barriere di sicurezza della S.G.C. FI-PI-LI nel tratto di competenza della Provincia di Livorno - Lotti 1 e 2 - Importo delle opere: € 6.900.000;

### ⊕ Comune di Lucca – Settore Dipartimentale 8 "Mobilità e Decoro Urbano"

#### U.O. 8.6 "Difesa del suolo"

- Anno 2003 - Eventi alluvionali del novembre 2000:
  - Messa in sicurezza movimenti franosi e dissesti vari interessanti la Via di Torre (II lotto);
  - Messa in sicurezza movimenti franosi e dissesti vari interessanti la Via di Pieve Santo Stefano;
  - Messa in sicurezza movimenti franosi e dissesti vari interessanti la Via di Cappella;
  - Messa in sicurezza movimenti franosi e dissesti vari interessanti la Via di Stabbiano;
  - Messa in sicurezza movimenti franosi e dissesti vari interessanti la Via di Pieve di Brancoli;

#### U.O. 8.5 "Progettazione Infrastrutture"

- - Anno 2003 – Progetto per la realizzazione di un parcheggio a corredo del Cimitero di San Cassiano a Vico (LU);
- - Anno 2004 – Progetto per la realizzazione di un parcheggio a corredo del Cimitero di San Filippo (LU);
- - Anno 2004 – Progetto per la realizzazione di un parcheggio a corredo del Cimitero di Mulerna (LU);
- - Anno 2004 – Progetto per la realizzazione di un parcheggio a corredo del Cimitero di SS. Annunziata (LU)
- - Anno 2004 – Progetto per la realizzazione di un parcheggio di pertinenza della Scuola Elementare di Montuoso (LU)



‡ Comune di Volterra (PI) - "Ufficio Tecnico" LL.PP.

- Anno 2002 - Progetto architettonico per parcheggio pertinenziale interrato nel Comune di Volterra – P.zza XX Settembre;

‡ Comune di Livorno - Settore 3 "Ufficio Tecnico LL.PP."

- Anno 2004 - Ipotesi di Progetto "Fermate Sicure" progetto per l'adeguamento delle fermate del trasporto pubblico extraurbano alle prescrizioni del N.C.S. con elevate caratteristiche di sicurezza.

***Progetti per Pubbliche Amministrazioni in qualità di dipendente dell'Amministrazione stessa nel ruolo di RESPONSABILE DELLA SEZIONE LAVORI PUBBLICI E TUTELA AMBIENTALE DEL COMUNE DI CALCINAIA.***

‡ Comune di Calcinaia – Servizio Tecnico "Sezione LL.PP."

- Anno 2006 - Progetto esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per l'intervento di risanamento conservativo della Ludoteca di Calcinaia - Importo delle opere: € 28.000,00;
- Anno 2007 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per l'intervento di Valorizzazione del Bosco di Montecchio a Calcinaia - Importo delle opere: € 75.000,00;
- Anno 2007 - Progetto preliminare - definitivo per l'adeguamento funzionale di un edificio comunale sito in Piazza della Repubblica a Fornacette, da destinarsi a Scuola Primaria - Importo delle opere: € 15.000,00;
- Anno 2007 - Progetto preliminare - definitivo per l'adeguamento funzionale della residenza anziani in Località Fornacette, per la realizzazione di alcuni vani da destinare ad associazioni locali - Importo delle opere: € 24.000,00;
- Anno 2008 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per lo spostamento della rete fognaria in Località Fornacette, in prossimità della residenza anziani - Importo delle opere: € 80.000,00;
- Anno 2008 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per le modifiche alla Scuola Primaria di Fornacette, plesso di Via Morandi - Importo delle opere: € 370.000,00;
- Anno 2008 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per i lavori di realizzazione di un soffitto fonoassorbente presso la Scuola Primaria di Fornacette, plesso di Via Leopardi;
- Anno 2009 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per i lavori di ampliamento della Scuola dell'Infanzia di Via Morandi a Fornacette; Importo delle opere: € 498.700;
- Anno 2009 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per i lavori di risanamento conservativo della copertura della Scuola dell'Infanzia

di Via dei Martiri a Calcinaia - Importo delle opere: **€ 27.500,00;**

- Anno 2010 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per gli interventi per l'abbattimento delle barriere architettoniche in prossimità del campanile della chiesa di Calcinaia e adeguamento della pubblica illuminazione di Via Matteotti nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: **€ 100.000,00;**
- Anno 2010 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per la realizzazione di attraversamenti pedonali rialzati nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: **€ 33.000,00;**
- Anno 2011 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per il Progetto di un'area gioco pubblica con spazio spray-art nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: **€ 85.226,26;**
- Anno 2013 - Progetto esecutivo e Direzione lavori dei lavori di risanamento conservativo alla pavimentazione stradale di Via Palestro a Calcinaia - Importo delle opere: **€ 30.802,80;**
- Anno 2013 - Progetto definitivo - esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza dei lavori di adeguamento marciapiedi e strade comunali (I° Lotto) - Importo delle opere: **€ 199.672,49;**
- Anno 2013 - Progetto definitivo - esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza dei lavori di risanamento conservativo della passerella sul canale emissario a Fornacette - Importo delle opere: **€ 45.000,00;**
- Anno 2013 - Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per il I° Lotto del Progetto di riqualificazione di Piazza Timisoara e realizzazione di un percorso ciclopedonale lungo il canale emissario a Fornacette nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: **€ 247.560,00;**
- Anno 2014 - Progetto definitivo-esecutivo e Direzione lavori dei lavori per l'attuazione del processo partecipativo "Il mio Oltrarno" Importo delle opere: **€ 45.000,00;**
- Anno 2014 - Progetto definitivo - esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza dei lavori di adeguamento marciapiedi e strade comunali (II° Lotto) - Importo delle opere: **€ 46.000,00;**
- Anno 2014 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo dei lavori per l'attuazione del processo partecipativo "Il comune siamo noi" - progetto vincitore "Facciamo centro" (I° lotto) - Importo delle opere: **€ 245.000,00;**
- Anno 2014 - Progetto definitivo - esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza dei lavori di adeguamento marciapiedi e strade comunali (II° Lotto) - Importo delle opere: **€ 39.019,26;**
- Anno 2015 - Progetto definitivo - esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza dei lavori di riqualificazione dei percorsi presso la Misericordia a Fornacette (PEBA) - Importo delle opere: **€ 175.378,28;**

⊕ Unione dei Comuni Valdera – Servizio Tecnico - Sezione LL.PP. Comune di Calcinaia

- Anno 2010 - Progettazione definitiva ed esecutiva delle Opere di Urbanizzazione relative al Piano di Insediamenti Produttivi P.I.P. nel Comune di Calcinaia (PI), Frazione di Fornacette - Importo delle opere: **€ 2.804.061,73;**

- Anno 2012 - Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per i lavori di adeguamento di Via della Lucchesina da strada vicinale a strada comunale – Loc. Case Bianche nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: € **400.000**;
- Anno 2012 – Progetto preliminare della nuova scuola primaria a Fornacette nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: € **4.017.000**;
- Anno 2014 - Progetto esecutivo, Direzione lavori e Coordinamento della Sicurezza per i lavori di completamento di Via Vicinale della Lucchesina nel Comune di Calcinaia (PI) - Importo delle opere: € **45.663,50**;
- Anno 2015 – Progetto preliminare della nuova scuola dell'infanzia e primaria a Calcinaia (PI) - Importo delle opere: € **5.500.000,00**;
- Anno 2017 – Progetto esecutivo dei lavori di Ripristino e riqualificazione ambientale della Porta delle Cerbaie presso il Bosco di Montecchio a Calcinaia (PI) - Importo delle opere: € **23.050,00**;
- Anno 2017 – Progetto di fattibilità tecnico-economica dei lavori di risanamento conservativo alla Palestra Comunale di Via S. Ubaldesca a Calcinaia (PI) - Importo delle opere: € **140.000,00**;



### ***Progettazione strutturale:***

- Ristrutturazioni di fabbricati civili e capannoni industriali;
- Progetto di strutture in acciaio, muri di sostegno e strutture in cemento armato in zona sismica con l'ausilio di software specifico;
- Progetto di parcheggi a raso ed interrati;
- Sviluppo di disegni architettonici e di carpenteria metallica e in c.a. in ambiente CAD .

### ***Progetti:***

- Anno 2002 – Progetto di carroponete per conto di Losa s.n.c. in Località Galdo, Comune di Lauria (PZ);
- Anno 2002 – Progetto esecutivo di Villette in tipologia a schiera il Loc. La Cartaia – Comune di Vaiano (PO);
- Anno 2002 - Progetto architettonico per il recupero di un edificio a destinazione d'uso artigianale/industriale per la creazione di unità abitative e ristrutturazione di un edificio in Loc. San Frediano - Cascina (PI);
- Anno 2002 – Progetto architettonico ed esecutivo di due villette in Loc. Straorino (RC);
- Anno 2002 – Progetto esecutivo di un laboratorio artigianale con annessa unità immobiliare, nel Comune di Lauria (PZ) – C/da Taverna del Postiere;
- Anno 2002 – Progetto esecutivo per intervento di ristrutturazione in Pisa, Via delle Concette;
- Anno 2003 – Progetto esecutivo di un'unità immobiliare, nel Comune di Lauria (PZ) – C/da Cerasofia;
- Anno 2003 – N° 6 progetti per l'installazione di ascensori in edifici plurifamiliari (Pisa, Firenze, Pistoia, Imperia, Savona, Grosseto);
- Anno 2004 – N°3 Progetti di recupero edilizio ad uso agricolo di piccoli edifici in località Santa Caterina – Comune di Calci
- Anno 2004 - Progetto per la costruzione di un edificio industriale in località Assemini (CA) - Zona industriale "Macchiareddu"
- Anno 2004 – Calcoli strutturali per la realizzazione di un soppalco in un'attività commerciale in Loc. Navacchio (PI) Zona PIP;
- Anno 2004 – Calcoli strutturali per la copertura in legno di un immobile per civile abitazione in Loc. San Benedetto a Settimo (PI);
- Anno 2005 – Progetto per la verifica della rispondenza di un impianto di riscaldamento ai sensi della L. 10/91;
- Anno 2005 - Intervento di ristrutturazione edilizia in un fabbricato per civile abitazione sito in Latignano di Cascina (PI);
- Anno 2005 - Analisi dello stato funzionale del binario ferroviario nel Deposito Costiero del Costiero Gas Livorno - Committente: Costiero Gas Livorno;



- Anno 2006 – Progetto per le opere per l'addizione igienico funzionale in un immobile sito in Pisa e vincolato ai sensi del D.Lgs. 490 Titolo II e succ. mod.;
- Anno 2006 - Consulenza sulle tecniche di intervento per la manutenzione delle pavimentazioni stradali per Manitalidea, Ivrea (TO);
- Anno 2006 - Consulenza per la progettazione degli interventi di rinforzo delle pavimentazioni nel deposito autovetture "Il Faldo" per Autotrade and Logistics (MI);
- Anno 2006 - Consulenza sulla possibilità di utilizzazione di materiali calcarei nella costruzione del nuovo raccordo ferroviario Solvay - Committente: Solvay S.a. di Rosignano S. (LI);
- Anno 2006 - Progettazione esecutiva, in collaborazione con RTP con Ing. Giacomo Passera e Ing. Massimo Losa, degli interventi per la preparazione delle aree del nuovo insediamento per la cantieristica da diporto ed attività complementari lungo il canale dei Navicelli in Pisa - Committente: Sviluppo Navicelli S.p.A. - Pisa - Importo delle opere: € 8.350.000

#### ***Attività di consulenza tecnica peritale:***

- iscritta all'Albo dei C.T.U. del Tribunale di Pisa nella categoria INGEGNERI specializzazione: CIVILE dall'anno 2002;
- esperta in perizie di stima di fabbricati e terreni;
- consulente tecnico per controversie civili;
- certificatore energetico degli edifici;
- professionista antincendio.

#### ***Altre attività lavorative:***

- attività di consulenza, formazione ed informazione in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro e nei cantieri temporanei e mobili (ai sensi del D. Lgs. 81/2008);
- attività di consulenza, analisi, valutazione ed attuazione di Sistemi Qualità secondo la normativa UNI ISO 9001:2008.

#### ***Corsi di aggiornamento e perfezionamento:***

- Giugno 2002: Corso per "Formazione in materia di sicurezza del Coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili ai sensi del D. Lgs 81/2008", (120 ore) CONFARTIGIANATO Pisa con patrocinio dalla Regione Toscana;
- Novembre 2002: "Corso di aggiornamento sulle fondazioni";
- Marzo 2003: Seminario sulle nuove norme tecniche nazionali relative alle opere in calcestruzzo strutturale;
- Aprile 2003: Corso di Aggiornamento Professionale in "Diagnosi e Sicurezza delle Costruzioni in muratura";
- Maggio 2006 – Corso di aggiornamento in merito ai requisiti acustici passivi degli edifici;
- Ottobre – Novembre 2006 – Corso di aggiornamento di geotecnica;



- Aprile 2010 – Corso avanzato di Autocad 3D;
- Aprile 2011 – Corso per **Certificatore energetico degli edifici** (80 ore);
- Marzo - Maggio 2014: Aggiornamento abilitazione Coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili ai sensi del D. Lgs 81/2008", (40 ore);
- Settembre 2013 - Corso Base di Specializzazione in **Prevenzione Incendi** finalizzato all'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero Dell'interno, di cui all'art. 4 del D.M. 5 Agosto 2011 (120 ore) - *Abilitazione Ministero dell'Interno di cui al D.L. 08/03/2006 n°139, con il n°PI02002I00368.*
- Marzo 2016 - Convegno "Le nuove regole del gioco per l'edilizia - Efficienza energetica e acustica dopo il DM 26/06/2015";
- Aprile 2016 - Seminario "Tecniche di rinforzo strutturale di edifici esistenti con materiali compositi" (4 ore);

**Conoscenze informatiche:**

Pacchetto Office 2013;

Powerpoint;

Mathcad;

Access;

Arc View e sistemi GIS;

Primus;

Codici di calcolo strutturale SAP2000, MASTERSAP ed altri;

AUTOCAD;

Geoslope 4;

Corel-draw;

Photoshop.

**Lingue:**

Ottima conoscenza della lingua **Inglese orale e scritta** - P.E.T. First Certificate presso la British School di Pisa;

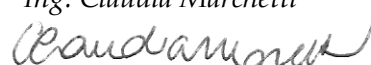
Buona conoscenza della lingua **Tedesca orale e scritta** - Diploma conseguito presso la scuola "Deutsch in Graz" di Graz (Austria) (VI classe);

Sufficiente conoscenza della lingua **Francese** scritta.

Con la sottoscrizione del presente documento si presta consenso al trattamento dei dati personali ai sensi della D.Lgs. 196/2003 e s.m.i.

In fede

Ing. Claudia Marchetti



CLAUDIA MARCHETTI

I N G E N E R E



Via E. Salgari, n°8, Loc. Ghezzano – San Giuliano Terme (PI)

Tel. +39 050 879602 – Mob. +39 347 3438362

E-mail: [ingclaudiamarchetti@gmail.com](mailto:ingclaudiamarchetti@gmail.com)      PEC: [claudia.marchetti@ingpec.eu](mailto:claudia.marchetti@ingpec.eu)

Pisa, luglio '17