

FORMATO EUROPEO  
PER IL  
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

[PARENTI BEATRICE ]

E-mail

**b.parenti@comune.massamarittima.gr.it**

[beatrice.ingparenti@gmail.com](mailto:beatrice.ingparenti@gmail.com)

**beatrice.parenti@ingpec.eu**

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

[20.10.1974]

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

**Da dicembre 2018 ad oggi**  
**Funzionario tecnico cat D1**

Responsabile LLPP Ambiente Patrimonio Comune di Campo nell'Elba (LI)

**Da gennaio 2017 ad oggi**  
**Funzionario tecnico cat D3**

Responsabile Settore 6 – Edilizia Privata e Amministrazione del Patrimonio Comune di Massa Marittima (GR)

**Da giugno 2016 a dicembre 2018**

**Libera professione : Studio di Ingegneria – Edilizia Energia Ambiente – via Solvay 12, San Vincenzo (LI)**

Progettazione architettonica e strutturale degli edifici

Progettazione di strutture prefabbricate e ingegnerizzazione del prodotto

Progettazione di sistemi di efficienza energetica degli edifici, involucro, impianti, produzione di energia

Certificazioni energetiche

Progetto e verifica di strutture in c.a., acciaio, legno e muratura.

Recupero ed efficientamento degli edifici storici, sismoresistenza delle strutture murarie.

Direzione dei lavori architettonica, strutturale, impiantistica

**Da dicembre 2013 a giugno 2016**

**Libera professione : Studio di Ingegneria Open – Edilizia Sicurezza Ambiente – via Marrucci 43, Cecina (LI)**

Progettazione architettonica degli edifici

Progettazione di sistemi di efficienza energetica degli edifici, involucro, impianti, produzione di energia - Manutenzione e ripristino dell'involucro degli edifici.

Certificazioni energetiche

Progetto e verifica di strutture in c.a., acciaio, legno e muratura.

Recupero ed efficientamento degli edifici storici, sismoresistenza delle strutture murarie. Direzione dei lavori architettonica, strutturale, impiantistica

**Da Aprile 2014 a giugno 2014**

**ITIS Galilei, Livorno**

Docente di Tecnica e Disegno grafico

**Da luglio 2013 a Dicembre 2013**

**Istruttore Tecnico,**

Comune di Rosignano M.mo, Settore Promozione del Territorio e dell'Impresa Unità organizzativa del Patrimonio.

**Da ottobre 2012 a luglio 2013**

**CESCOT, Grosseto**

partners – Regione Toscana, Provincia di Grosseto, Facoltà di Ingegneria dell'Università di Siena

Docente esperto nel Corso di formazione IFTS “TECNICO SUPERIORE PER L'AMBIENTE, L'ENERGIA E LA SICUREZZA IN AZIENDA”

**Da marzo a dicembre 2012**

**CESCOT, Piombino**

partners - Regione Toscana, Provincia di Livorno, Facoltà di Ingegneria dell'Università di Firenze, REA spa

Consulente di progetto e Docente esperto nel Corso IFTS “TECNICO SUPERIORE PER L'AMBIENTE, L'ENERGIA E LA SICUREZZA IN AZIENDA”

**Da marzo a settembre 2012**

**Istituto Gemelli, Cecina**

partners – Provincia di Livorno, Comune di Cecina, Agrideco servizi ambientali

Docente nel Corso IRRFP di “TECNICO DELLA PROGETTAZIONE E GESTIONE DI INTERVENTI DI RIPRISTINO E RECUPERO AMBIENTALE E DEL TERRITORIO”

**Da settembre 2007 a luglio 2013:**

**Istituto Tecnico Geometri “Gemelli” di Cecina.**

Attività didattica presso l'Istituto Tecnico Geometri “Gemelli” di Cecina. Incarico annuale per l'insegnamento di Costruzioni nel triennio (2007-2010). Incarico annuale per l'insegnamento di Topografia nel triennio (2011-2012)

Attività di formazione in tecnologie di risparmio energetico e progettazione sostenibile degli edifici.

**Da settembre 2006 a maggio 2008:**

**Università di Pisa, Dipartimento di Ingegneria Civile ed Enel Ricerca, Pisa**

Progetto “Diamante : centrale trigenerativa di nuova generazione” . Attività di ricerca e consulenza in materia di progettazione ecosostenibile e tecnologie di risparmio energetico .

**Da luglio 2005 al luglio 2006:**

**Enel – Divisione Generazione ed Energy Management, Area Tecnica Ricerca, Pisa**

Partner del Progetto : Oliviero Toscani Quintet s.r.l. - Regione Toscana - Ente Parco di Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli.

Attività di ricerca e progettazione per il Progetto “La Sterpaia : Bottega d'Arte della Comunicazione” .

Premio Innovazione Amica dell'ambiente di Legambiente – Progetto Comphoebus, Catania

Studio di tecnologie di risparmio energetico e componenti edilizi ecosostenibili  
Sviluppo di modelli virtuali di simulazione energetica, termica ed illuminotecnica, dell'edificio Studio della certificazione energetica dell'edificio

Collaborazione alle attività di monitoraggio dei parametri microclimatici interni e ambientali esterni con strumentazione LSI e DANTEC (montaggio strumentiprove-analisi dati)

**Da marzo 2004 a luglio 2005:**

**Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Pisa**

Gruppo GVAV (Gestione e Analisi del Valore) diretto dal Prof.Ing.Pier Luigi Maffei, Ordinario di Architettura Tecnica e Presidente del corso di Laurea in Ingegneria Edile.

Attività di Consulenza per Enel ricerca Pisa : Analisi del Valore di involucri edilizi innovativi nell'ambito della partecipazione al Premio Innovazione Legambiente Messa a punto dell' Analisi del Valore come metodo per la Certificazione Energetica degli edifici.

Applicazione dell'Analisi del Valore ai Costi Standardizzati Attività di Consulenza per l'Autorità dei Lavori pubblici

**Da marzo 2003 a luglio 2005:**

**Studio di Ingegneria Galantini, Pisa – progettazione e design**

Progettazione architettonica degli edifici, progetti di recupero degli edifici storici

Progettazione di componenti d'arredo

Collaborazione alla progettazione

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

2019 Corso Aggiornamento Protezione Civile – Protezione Civile Toscana

2018 La Riforma dell'Autorizzazione Paesaggistica (Ordine degli Ingegneri di Grosseto)

2018 L'abuso edilizio e le procedure sanzionatorie (Ordine degli Ingegneri di Grosseto)

2018 "Il nuovo regolamento regionale in materia di unificazione dei parametri urbanistici ed edilizi per il governo del territorio. Raffronto con il D.P.G.R. 64/r/2013: novità e conferme" (progetto Sofis) Comune di San Vincenzo

2018 N-Zeb Gli edifici ad energia quasi zero (Beta Formazione)

2018 Contabilità dei lavori pubblici (Beta Formazione)

2018 Nuovi parametri edilizi unificati – Anci Toscana

2018 Il Regime sanzionatorio in edilizia – Ordine Ingegneri di Grosseto

2018 Abusi paesaggistici – Ordine Ingegneri di Grosseto

2017 Patti di Collaborazione e sussidiarietà orizzontale - Anci Toscana

2017 Gestione del cantiere ai sensi della 152/2006 – Ordine Ingegneri di Livorno

2015 Progettare la Sostenibilità – Livorno, Ordine degli Ingegneri

2014 Specializzazione in recupero del patrimonio storico e sismoresistenza

2014 Progetto e verifica strutture in bamboo – Piombino, Ordine degli Architetti di Livorno

2014 Giornata formativa di AltraAmministrazione – Volterra, Associazione Comuni Virtuosi

2013 Corso di perfezionamento in stima degli immobili – UniPisa e Agenzia del Territorio Livorno

2006 Corso di perfezionamento in Gestione del Valore e Analisi del Valore – UniPisa, Dipartimento di Ingegneria Civile

2005 Conseguimento della specializzazione in Analista del Valore – sistemi e procedure per le certificazioni di Qualità – UniPisa, Dipartimento di Ingegneria Civile

2004 Laurea in Ingegneria Edile - Università di Pisa Votazione: 106/110  
Tesi: Progetto di un Centro per la Comunicazione a Coltano, Pisa.

Progetto nato all'interno del service "Guglielmo Marconi" promosso dai Lions Pisa e Lions Livorno, patrocinato dalla Presidenza della Repubblica, teso a riportare in luce ed all'attenzione pubblica il lavoro che Guglielmo Marconi condusse in Coltano.

Relatori : Prof.Ing.Pier Luigi Maffei, Prof.Ing.Salvatore Ligarò, Prof.Ing. Stefano Giordano, Dott.Ing. Raffaele Boccaccini

2002 Specializzazione in tecniche di rilievo storico (1996) – Specializzazione conseguita presso il Laboratorio didattico sperimentale in rilevamento e storia del Dipartimento di Ingegneria Civile dell'Università di Pisa presso il Comune di Volterra.

1994 Maturità Scientifica (1993/94) - Liceo Scientifico "E.Fermi", Cecina-(LI) votazione : **55/60**

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della  
carriera ma non necessariamente  
riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

BUONO

ELEMENTARE

BUONO

- Capacità di lettura
  - Capacità di scrittura
  - Capacità di espressione orale
- CONOSCENZE PC

· Applicazioni Microsoft Office in ambiente Windows XP e pacchetto Mac :  
ottima conoscenza ·  
Programmi grafici (autocad, lightwave, coreldraw, photoshop, illustrator,  
scketchup) : ottima  
conoscenza  
· Programmi di calcolo strutturale (saap 2000, edil soft) : ottima conoscenza

· Programmi di simulazione energetica degli edifici e verifica della Legge  
192705 : ottima  
conoscenza

PUBBLICAZIONI

Luglio 2007, La Sterpaia – Bottega dell'arte e della Comunicazione –  
“Obiettivo sostenibilità: Il

valore dell'energia” autori: Prof.Ing. Pier Luigi Maffei, Dott.Ing. Beatrice  
Parenti.

Giugno 2006, Costruzioni.net – “Il valore dell'energia” autori: Prof.Ing. Pier  
Luigi Maffei, Dott.Ing.  
Beatrice Parenti.

Ottobre 2005, Il Giornale dell'edilizia – “Il valore dell'energia” autori: Prof.Ing.  
Pier Luigi Maffei,  
Dott.Ing. Beatrice Parenti.

Settembre 1996, Pacini Editore - Quaderno Volterrano 1 - Pubblicazione del  
rilievo grafico di  
Porta all'Arco.

ULTERIORI INFORMAZIONI

CONCORSI PUBBLICI

2015 – 1° posto in Graduatoria “Concorso per Esperto dell'Energia Energy  
Manager” Comune di Cecina

2011 – 4° posto graduatoria “Concorso per istruttore tecnico cat C” Comune  
di Cecina e Comuni  
della Val di Cecina

2011 – 4° posto in graduatoria “Concorso Funzionario tecnico cat D” Unione  
di Comuni Montana  
e Colline Metallifere

PARTECIPAZIONE AD ASSOCIAZIONI

Responsabile progetto Archeotrekking Val di Cornia

Con Coop Ardea Livorno - turismo sostenibile

Attività di educazione ambientale e promozione dell'attività trekking ed  
archeologia rivolta ai  
ragazzi