

**Dati personali**

Nome	<b>Emanuele Manusia</b> <b>Ingegnere Civile</b> Iscritto all'Albo degli Ingegneri Provincia di Grosseto al n° 612 dal 06 Marzo 2003. Iscritto all'albo dei CTU – Consulenti Tecnici di Ufficio presso Tribunale di Grosseto dal Gennaio 2010. Iscritto all'albo dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale n.35 della Provincia di Grosseto – determinazione n.1314 del 8/5/2012 Prov. di Grosseto. Iscritto nell'elenco del Ministero dell'Interno con cod. GR00612I00112, per requisiti di rilascio delle Certificazioni di Prevenzione Incendi di cui all'art.5 del D.M. 5Agosto2011 dal 1/7/2014
Indirizzo studio	<b>Via della Pace n°155 - Grosseto</b>
Telefono/fax – Cell.	<b>+39 0564/26152 - +39 334/3919551</b>
E-mail - WEB	<b>emanuelemanusia@archingenia.it; www.archingenia.it</b>
Pec-mail	<b>emanuele.manusia@ingpec.eu</b>
Matr. Inarcassa	n.710615
Luogo e data di nascita	La Spezia 25 Maggio1977
Nazionalità	Italiana

**Abstract**

Consegue la laurea presso l'Università degli studi di Parma in ingegneria civile in cinque anni a pieni voti presentando una tesi sperimentale in collaborazione con il C.N.R. di Roma Tor Vergata sull'instabilità del versante della Sciara del Fuoco dell'isola di Stromboli, progettando e realizzando una macchina per simulare la frana. Nel 2004 inizia la carriera all'estero seguendo come direttore tecnico la costruzione di una struttura sanitaria a Bucharest in Romania per poi diventare nel 2006 direttore dei lavori e gestore dell'intera commessa per il completamento e l'avviamento dell'opera. Nel 2007 progetta e gestisce la commessa dei lavori di ristrutturazione di una casa di cura di Bucharest e prosegue l'attività in Romania con la progettazione di una villa monofamiliare. Dal fine 2008 gestisce la commessa e la direzione lavori di una Chiesa e di un oratorio a L'Viv in Ucraina. Durante l'impegno all'estero apre nel 2005 lo studio a Grosseto occupandosi di progettazione, antisismica e sicurezza e inizia la sua attività nel territorio con nuove realizzazioni, ristrutturazione e recuperi edilizi, tra cui il restauro del Campanile del Duomo di Grosseto. Collabora con studi di architettura della Provincia di Grosseto e con alcuni comuni e nel 2008 fonda assieme ad altri tecnici professionisti il gruppo di lavoro Archingenia. Specializzandosi nella sicurezza inizia il rapporto di collaborazione come docente sui corsi delle sicurezza nei cantieri con l'Ance, il CPT della prov. di Grosseto, la Scuola Edile Grossetana, Confindustria Grosseto ed enti di formazione. E' membro della commissione sicurezza dell'Ordine degli ingegneri e partecipa ai lavori della Consulta Provinciale, gruppo di approfondimento tecnico sulla sicurezza.

- Date (da – a)
  - Committente

Giugno 2007 - presente

**CPT - A.N.C.E GROSSETO**

Docente corsi inerenti la sicurezza nei cantieri edili presso Comitato Paritetico Territoriale e Associazione Nazionale Costruttori Edili.

Docenza teorica e pratica
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione
  
- Date (da – a)
  - Committente

Giugno 2007 - presente

**SCUOLA EDILE GROSSETANA**

Docente corsi inerenti la sicurezza nei cantieri edili

Docenza pratica e teorica e pratica
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione
  
- Date (da – a)
  - Committente

Novembre 2010 - presente

**CONFINDUSTRIA GROSSETO - ASSOINDUSTRIALI**

Docente corsi inerenti la sicurezza nei cantieri navali presso aziende del settore navale

Docenza teorica e pratica
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione
  
- Date (da – a)
  - Committente

Gennaio 2014 - presente

**CONFARTIGIANATO GROSSETO**

Docente corsi inerenti la sicurezza nei cantieri edili presso

Docenza teorica e pratica
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione
  
- Date (da – a)
  - Committente

Maggio 2009 - presente

**ENTE DI FORMAZIONE PROFESSIONALE – COOPERATIVA ATLANTE**

Docente corsi inerenti la sicurezza nei cantieri edili presso aziende del settore edile

Docenza teorica
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione

**LE DOCENZE RIGUARANO CORSI COMPLETI E CORSI DI AGGIORNAMENTO PER DATORI DI LAVORO, RSPP, RLS, PREPOSTI/DIRIGENTI, PONTEGGIATORI E TECNICI LAUREATI AZIENDALI.**

#### GRUPPI DI LAVORO / TAVOLI TECNICI

- Date (da – a)
  - Gruppo di Lavoro

Novembre 2008 – Settembre 2013

**Commissione Sicurezza Ord. degli ingg. della Prov. di Grosseto**

Referente della Commissione Sicurezza dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Grosseto.

**Organizzatore Corso di Aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza secondo D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09 (40 ore).**
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione

Gruppo di approfondimento tecnico sulla sicurezza del lavoro nei cantieri edili .
  
- Date (da – a)
  - Gruppo di Lavoro

Maggio 2008 – Maggio 2015

**GRUPPO di COORDINAMENTO per la SICUREZZA – CONSULTA PROVINCIALE**

Membro della Consulta Provinciale tra gli Ordini degli Ingegneri, Architetti, Collegio dei Geometri, Periti Industriali della Prov. di Grosseto, Dip. della Prev. Azienda USL9, Dir. Prov. del Lavoro, U.O. Vigilanza Tecnica di Grosseto.
- Lavoro o posizione ricoperta
  - Descrizione

Gruppo di approfondimento tecnico sulla sicurezza del lavoro nei cantieri edili e non.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Gruppo di Lavoro</li> </ul>	<p>Ottobre 2010 - presente</p> <p><b>GRUPPO PROGETTO VISITE CANTIERI per COMITATO PARITETICO TERRITORIALE della PROVINCIA di GROSSETO</b></p> <p>Consulente Teorico ed Operativo di riferimento del CPT per la prog. e la progr. delle visite preventive per la sicurezza nei cantieri edili – azione concordata con Ausl di Gr.</p> <p>Gruppo di profess. consulenti destinato alle visite dei cantieri edili</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<p>Dicembre 2007 - presente</p> <p><b>ARCHINGENIA</b></p> <p>Socio fondatore del gruppo di lavoro Archingenia</p> <p>Associazione professionale che propone servizi di Architettura, Ingegneria e Sicurezza</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppo di Lavoro</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione</li> </ul>	

#### INCARICHI ENTI PUBBLICI

##### TUTOR DI CANTIERE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Agosto 2013 – Agosto 2015</p> <p>Follonica (Gr)</p> <p>Comune di Follonica.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<p><b>Tutor di Cantiere</b> (art.22,23 L.R.T.38/07, D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)</p> <p>&gt;€. 5.000.000,00</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p><b>Interventi PIUSS “Area Mercatale” e “Arena Spettacoli” all’interno del parco centrale di Follonica.</b></p>

#### INCARICHI ENTI PUBBLICI

##### INCARICHI CON SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHITETTONICI E PER IL PAESAGGIO

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Febbraio 2012 – Marzo 2014</p> <p>Talamone (Orbetello - Gr)</p> <p>Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per le Prov. di Siena e Grosseto.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)</p> <p>€. 547.846,48</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p><b>Lavori di restauro della cinta muraria di origine aldobrandesca di Talamone.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Novembre 2013 – Maggio 2014</p> <p>Talamone (Orbetello - Gr)</p> <p>Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per le Prov. di Siena e Grosseto.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)</p> <p>€. 134.000,00 circa</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p><b>Lavori di restauro della Rocca aldobrandesca di Talamone.</b></p>

#### INCARICHI ENTI PUBBLICI

##### PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO SICUREZZA

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Novembre 2016 – presente</p> <p>Grosseto</p> <p>Ausl Toscana Sud - Grosseto</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)</p> <p>€ 141.000,00</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p><b>Lavori di ampliamento dei locali del reparto di medicina nucleare al P.O. di Grosseto.</b></p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul> </li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Giugno 2014 – Gennaio 2016  Grosseto  Ausl n.9 - Grosseto  Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)  € 459.530,76  <b>Lavori di ristrutturazione piano sesto ala Nord da destinare a degenze – Ospedale della Misericordia di Grosseto.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul> </li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Aprile 2013 – presente  Paganico (Gr)  Acquedotto del Fiora Spa  Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)  € 103.408,45  <b>Lavori di sostituzione e messa in funzione tramite doppio bypasse della nuova dorsale dell'acqua potabile sotto la strada statale a quattro corsie Aurelia in loc. Casa Migliorini</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul> </li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Giugno 2012 – Giugno 2014  Grosseto  Ausl n.9 - Grosseto  Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)  € 459.530,76  <b>Lavori di ristrutturazione piano sesto ala sud da destinare a degenze – Ospedale della Misericordia di Grosseto.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul> </li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Maggio 2011 – presente  Scarlino  Comune di Scarlino  Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)  € 140.128,12  <b>Lavori di realizzazione di un centro comunale di raccolta rifiuti in località La Pieve</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul> </li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Ottobre 2010 – Aprile 2012  Loc. Squartapaglia – Pod. Casal Roberto  Comune di Grosseto  Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per le opere di urbanizzazione primaria Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione (D.Lvo 81/08 e s.m.i.)  € 900.000,00  <b>Lavori di ampliamento e realizzazione strada urbana comprensiva di opere a verde, sottoservizi, illuminazione pubblica, parcheggi, marciapiedi e rotatoria.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul> </li> <li>• Importo</li> </ul>	<p>Dicembre 2010 – Giugno 2011  Loc. Vignaccio  Comune di Grosseto  Collaudo Amministrativo in corso d'opera  € 60.000,00 circa</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p><b>Collaudo delle area in cessione al comune per opere di urbanizzazione primaria progettate e realizzate da privati.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Agosto 2010 – presente Zona Verde Maremma Comune di Grosseto</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Collaudo Amministrativo € 300.000,00 circa <b>Collaudo delle area in cessione al comune per opere di urbanizzazione primaria progettate e realizzate da privati</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Ottobre 2010 – Marzo 2013 Cimitero di Montorgiali Comune di Scansano</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Progettazione strutturale antisismica e Direzione Lavori € 200.000,00 <b>Lavori di realizzazione nuovi loculi in c.a.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Febbraio 2010 – Febbraio 2012 Grosseto Ausl n.9 - Grosseto</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09) € 150.000,00 <b>Lavori di manutenzione straordinaria per posa dissuasori antivoltatile, bonifica e protezioni contro le cadute dall'alto – Ospedale della Misericordia di Grosseto.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Luglio 2009 – Ottobre 2009 Grosseto Ausl n.9 - Grosseto</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08) € 60.000,00 <b>Lavori di manutenzione straordinaria per rifacimento facciate della struttura sede ausl di Villa Pizzetti a Grosseto</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Giugno 2009 – Agosto 2009 Follonica (Gr) Comune di Follonica</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08) € 210.000,00 <b>Lavori di sostituzione delle coperture di eternit-amianto nelle scuole di Via Varsavia – Via Balducci (Follonica)</b></p>

- Date (da – a) Dicembre 2008
- Luogo Talamone (Orbetello - Gr)
- Committente Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per le Prov. di Siena e Grosseto.
- Lavoro o posizione ricoperta Consulenza strutturale per risanamento conservativo della cinta senese in Talamone
- Importo € 20.000,00 (intervento strutturale)
- Descrizione **Lavori di restauro della fortificazione storica di epoca senese di Talamone.**

#### INCARICHI ENTI RELIGIOSI

#### PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO SICUREZZA

- Date (da – a) Febbraio 2016 – presente
- Luogo Grosseto
- Committente Curia Vescovile di Grosseto
- Lavoro o posizione ricoperta Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)
- Importo € 2.250.000,00
- Descrizione **Lavori di nuova costruzione della CHIESA della BEATA TERESA e dell'Oratorio.**
  
- Date (da – a) Giugno 2010 – Agosto 2013
- Luogo Loc. Istia d'Ombrone (Gr)
- Committente Curia Vescovile di Grosseto
- Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L. architettonica, Prog. strutturale antisismica e D.L., Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)
- Importo € 200.000,00
- Descrizione **Lavori di ristrutturazione chiesa di San Salvatore e Scuola d'Infanzia, Parrocchia di San Sebastiano a Istia d'Ombrone, Comune di Grosseto. LAVORO PUBBLICATO rivista architettura "ARCHITETTURE GROSSETO" n.9/14 ETS Edizioni.**
  
- Date (da – a) Ottobre 2008 – Febbraio 2009
- Luogo Loc. Batignano (Gr)
- Committente Curia Vescovile di Grosseto
- Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L. architettonica, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)
- Importo € 100.000,00
- Descrizione **Lavori di ristrutturazione della sala ex-cinema nel centro storico di Batignano, Comune di Grosseto.**
  
- Date (da – a) Giugno 2008 – Settembre 2008
- Luogo Grosseto
- Committente Curia Vescovile di Grosseto – Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per le Prov. di Siena e Grosseto.
- Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L., architettonica e strutturale antisismica, Coord. Sicurezza in fase di Prog. ed Esec. (D.Lvo 81/08)
- Importo € 110.000,00
- Descrizione **Lavori di restauro interno e ripristino del suono delle campane della Torre Campanaria della Cattedrale dedicata a San Lorenzo – Duomo di Grosseto. LAVORO PUBBLICATO rivista architettura "ARCHITETTURE GROSSETO" n.8/09 ETS Edizioni.**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Novembre 2010 – Marzo 2012          Loc. Batignano (Gr)          Curia Vescovile di Grosseto          Progettazione e D.L. architettonica, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)          € 60.000,00  <b>Lavori di ristrutturazione canonica, Comune di Grosseto.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Giugno 2010 – Agosto 2010          Loc. Pian D'Alma (Gr)          Istituto Diocesano per il Sostentamento del Clero          Progettazione e D.L. architettonica, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)          € 80.000,00  <b>Lavori di rifacimento ristorante "Il Fontino" in loc. Pian D'Alma (Gr)</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Gennaio 2010 – Giugno 2010          Grosseto          Curia Vescovile          Progettazione architettonica          € 80.000,00  <b>Lavori di ristrutturazione giardino del Vescovo ed Autorimessa di Via Vinzaglio - Grosseto</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Marzo 2010 – Giugno 2010          Grosseto          Curia Vescovile          Progettazione della ristrutturazione architettonica          € 40.000,00  <b>Lavori di ristrutturazione campanile Chiesa di San Guglielmo di Aquitania di Braccagni</b></p>

## INCARICHI ESTERO

### PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Novembre 2016 – presente          ISRAELE – Alon Tabor          SIEMENS – ESE MILANO          Supervisor Site          € 30.000.000,00  <b>Centrale elettrica ad alimentazione a Gas</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Novembre 2016 – presente          ISRAELE – Ramat Gavrielle          SIEMENS – ESE Milano          Supervisor Site          € 30.000.000,00  <b>Centrale elettrica ad alimentazione a Gas</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Agosto 2013 – Agosto 2014          UCRAINA – L'Viv          Prov. Religiosa di San Marziano di Don Orione (Milano)</p>

- Lavoro o posizione ricoperta
    - Importo
    - Descrizione

Responsabile Commessa e Direzione Lavori  
€ 2.500.000,00  
**Edificazione di Monastero per i padri del Don Orione di L'Viv (Ucraina) – Progetto Arch. Mario Botta**  
**LAVORO PUBBLICATO in Riviste Internazionali**
  
- Date (da – a)
    - Luogo
    - Committente
  - Lavoro o posizione ricoperta
    - Importo
    - Descrizione

Novembre 2008 – Giugno 2012  
UCRAINA – L'Viv  
Prov. Religiosa di San Marziano di Don Orione (Milano)  
Responsabile Commessa e Direzione Lavori  
€ 1.500.000,00  
**Edificazione di una Chiesa e di un Oratorio per i padri del Don Orione di L'Viv (Ucraina).**  
**LAVORO PUBBLICATO in Riviste Internazionali**
  
- Date (da – a)
    - Luogo
    - Committente
  - Lavoro o posizione ricoperta
    - Importo
    - Descrizione

Settembre 2007 – Novembre 2007  
ROMANIA – Bucharest  
Privato straniero  
Progettista architettonico  
€ 300.000,00  
**Progetto di una villa di 350mq, in loc. Voluntari, Bucharest (Romania).**
  
- Date (da – a)
    - Luogo
    - Committente
  - Lavoro o posizione ricoperta
    - Importo
    - Descrizione

Gennaio 2007 – Luglio 2007  
ROMANIA - Bucharest  
Prov. Religiosa di San Marziano di Don Orione (Milano)  
Progettista Architettonico, Strutturale e D.L.  
€ 120.000,00  
**Lavori di ristrutturazione di una casa di riposo di anziani, di proprietà dei padri di Don Orione di Milano sita in Bucharest (Romania).**
  
- Date (da – a)
    - Luogo
    - Committente
  - Lavoro o posizione ricoperta
    - Importo
    - Descrizione

Agosto 2006 - presente  
ROMANIA - Bucharest  
Prov. Religiosa di San Marziano di Don Orione (Milano)  
Responsabile Unico per la Committenza e Direttore dei Lavori  
€ 8.000.000,00  
**L'“Opera Don Orione” – Provincia Religiosa di San Marziano (Mi) – completamento ed avviamento di una struttura sanitaria a Bucharest (Romania).**
  
- Date (da – a)
    - Luogo
    - Committente
  - Lavoro o posizione ricoperta
    - Importo
    - Descrizione

Dicembre 2004 – Luglio 2006  
ROMANIA - Bucharest  
“Opera di Don Orione” - Provincia Religiosa di San Marziano (Mi)  
Assistente alla Direzione Lavori, unico responsabile di cantiere  
€ 8.000.000,00  
**Lavori per la costruzione di una struttura sanitaria. Bucharest (Romania).**

**INCARICHI PIÙ SIGNIFICATIVI ITALIA**  
**PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COORDINAMENTO SICUREZZA**

- Date (da – a) Ottobre 2016 – presente
  - Luogo Loc. Le Galere – Castiglione della Pescaia (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progetto e D.L. strutturale antisism.
  - Importo € 400.000,00
  - Descrizione **Nuova realizzazione di edificio multipiano per n. 5 Unità Immobiliari ed autorimesse poste al piano seminterrato.**
  
- Date (da – a) Marzo 2010 – Marzo 2014
  - Luogo Via Francia (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)
  - Importo € 1.200.000,00
  - Descrizione **Nuova realizzazione di edificio multipiano per n. 18 Unità Immobiliari ed autorimesse poste al piano seminterrato.**
  
- Date (da – a) Novembre 2009 – Maggio 2012
  - Luogo Zona Oliveta Nord (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)
  - Importo € 1.200.000,00
  - Descrizione **Nuova realizzazione di edificio multipiano per n. 12 Unità Immobiliari ed autorimesse poste al piano seminterrato.**
  
- Date (da – a) Ottobre 2009 – Dicembre 2013
  - Luogo Via Orcagna angolo Via Faccendi (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09)
  - Importo € 2.000.000,00
  - Descrizione **Nuova realizzazione di tre edifici multipiano per n. 25 Unità Immobiliari complessive**
  
- Date (da – a) Ottobre 2010 – presente
  - Luogo Strada Montiano (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L. strutturale antisismica, Direzione Lavori Architettonica, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)
  - Importo € 300.000,00
  - Descrizione **Nuova costruzione di due ville unifamiliari**
  
- Date (da – a) Settembre 2010 – Febbraio 2013
  - Luogo Strada Roccatederighi (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L. strutturale antisismica, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)
  - Importo € 300.000,00

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p><b>Nuova costruzione di una villa unifamiliari</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Novembre 2010 – presente Suvereto (Li) Privato</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08) € 400.000,00 <b>Impianto Fotovoltaico</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Anno 2010 – presente Grosseto Privato</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08) € 400.000,00 (totali) <b>Varie ristrutturazioni unità abitative in condomini privati</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Novembre 2007 – Novembre 2010 Paganico (Gr) Privato</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09) € 1.200.000,00 <b>Nuova realizzazione di due edifici multipiano per n. 22 Unità Immobiliari ed autorimesse.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Gennaio 2008 – Novembre 2010 Arcidosso (Gr) Privato</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09) € 1.200.000,00 <b>Nuova realizzazione di due edifici multipiano per n. 10 Unità Immobiliari ed autorimesse.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Aprile 2009 – Novembre 2010 Loc. Cetine, Comune di Roccastrada (Gr) Privato</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09) € 800.000,00 <b>Nuova realizzazione di due edifici residenziali.</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Luogo</li> <li>• Committente</li> </ul>	<p>Novembre 2008 Grosseto Ente Scuola Edile Grossetana</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lavoro o posizione ricoperta</li> <li>• Importo</li> <li>• Descrizione</li> </ul>	<p>Progettazione architettonica del nuovo edificio della Scuola Edile. € 100.000,00 <b>Progettazione architettonica e stesura del piano finanziario per la realizzazione di un padiglione coperto nel quale avranno sede le esercitazioni pratiche dei corsi organizzati dalla Scuola Edile Grossetana.</b></p>

- Date (da – a) Novembre 2008 – presente
  - Luogo Cinigiano (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L. strutturale antisismica
- Importo € 150.000,00
- Descrizione **Nuova costruzione di cantina e capannone ad uso agricolo in c.a. in opera.**
  
- Date (da – a) Ottobre 2008 – presente
  - Luogo Loc. Marrucheti – (Campagnatico – Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L. strutturare antisismica di un edificio residenziale in laterizio portante
- Importo € 150.000,00
- Descrizione **Demolizione e ricostruzione di un edificio residenziale in muratura e pietra portante.**
  
- Date (da – a) Giugno 2008 – Settembre 2008
  - Luogo Grosseto
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettazione e D.L., architettonica e strutturale antisismica, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 81/08)
- Importo € 140.000,00
- Descrizione **Lavori di rifacimento completo di una copertura di 130mq di un edificio degli anni '50 posto in Via Oberdan.**
  
- Date (da – a) Novembre 2007
  - Luogo Scansano (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Collaboratore Progettista Strutturale antisimica
- Importo € 200.000,00
- Descrizione **Realizzazione di un edificio multipiano direzionale sito nel comune di Scansano.**
  
- Date (da – a) Novembre 2007 – Agosto 2008
  - Luogo Loc. Principina Terra (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettista e Direzione Lavori Strutturale
- Importo € 100.000,00
- Descrizione **Adeguamento sismico di un fabbricato agricolo in loc. Principina Terra, Comune di Grosseto.**
  
- Date (da – a) Ottobre 2007 – Ottobre 2008
  - Luogo Loc. Casalone (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettista e Direzione Lavori Strutturale
- Importo € 40.000,00
- Descrizione **Realizzazione di una piscina e dei locali spogliatoio/docce annessi.**

- Date (da – a) Settembre 2007 – Ottobre 2008
  - Luogo Loc. San Lorenzo (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettista e Direzione Lavori Strutturale
  - Importo € 150.000,00
  - Descrizione **Realizzazione di un annesso agricolo in loc. San Lorenzo, Comune di Grosseto.**
  
- Date (da – a) Settembre 2007 – Ottobre 2008
  - Luogo Cinigiano (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettista e Direzione Lavori Strutturale
  - Importo € 30.000,00
  - Descrizione **Adeguamento sismico di un fabbricato agricolo, sito nel Comune di Cinigiano, Comune di Grosseto.**
  
- Date (da – a) Agosto 2007 - presente
  - Luogo Loc. Marina di Grosseto (Gr)
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettista e Direzione Lavori Strutturale, Coord. Sicurezza in fase di Prog. ed Esec. (D.Lvo 81/08)
  - Importo € 300.000,00
  - Descrizione **Demolizione e ricostruzione di due villette unifamiliari.**
  
- Date (da – a) Agosto 2007 – Settembre 2007
  - Luogo Grosseto
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettista e D.L. architettonico
  - Importo € 30.000,00
  - Descrizione **Lavori di ristrutturazione ed adeguamento sanitario di una scuola dell'infanzia, sita in Via Tirso, Grosseto.**
  
- Date (da – a) Luglio 2007 – Settembre 2008
  - Committente Privato
  - Luogo Grosseto
  - Lavoro o posizione ricoperti Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 494/96)
  - Importo € 150.000,00
  - Descrizione **Lavori di fusione di due appartamenti posti al piano terzo (attico), siti in Viale Giotto, Grosseto.**
  
- Date (da – a) Luglio 2007
  - Luogo Grosseto
  - Committente Privato
  - Lavoro o posizione ricoperta Progettista architettonico e Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione (D.Lvo 494/96)
  - Importo € 40.000,00
  - Descrizione **Lavori di ristrutturazione di una civile abitazione e realizzazione di un vano tecnico interrato sito in Via Parini, Grosseto.**

- Date (da – a) Luglio 2007 – Dicembre 2008
  - Luogo Grosseto
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lvo 494/96)
  - Importo € 90.000,00
  - Descrizione **Lavori di ristrutturazione di un edificio multipiano in Piazza Caduti sul Lavoro, Grosseto.**
  
- Date (da – a) Gennaio 2007 - Giugno 2007
  - Luogo Loc. Cupi (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettista strutturale, D.L. Strutturale, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione.
  - Importo € 300.000,00
  - Descrizione **Opere di finitura e cambio di destinazione d'uso di due villette indipendenti in loc. Cupi; Magliano in Toscana.**
  
- Date (da – a) Novembre 2006 – presente
  - Luogo Loc. Marina di Grosseto (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettista strutturale, D.L. Strutturale, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 494/96)
  - Importo € 1.000.000,00
  - Descrizione **Realizzazione di n.17 appartamenti e di un fondo commerciale in località Marina di Grosseto.**
  
- Date (da – a) Settembre 2006 – Dicembre 2008
  - Luogo Loc. Piantaverna (Cinigiano – Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperti Progettista strutturale, D.L. Strutturale, Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione (D.Lvo 494/96)
  - Importo € 1.500.000,00
  - Descrizione **Ristrutturazione di tre poderi in località Piantaverna per la realizzazione di n.15 appartamenti di civile abitazione, Cinigiano (Gr).  
LAVORO PUBBLICATO rivista architettura "ARCHITETTURE GROSSETO" n.8/09 ETS Edizioni.**
  
- Date (da – a) Aprile 2006 – maggio 2007
  - Luogo Scarlino (Gr)
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione (D.Lvo 494/96)
  - Importo € 500.000,00
  - Descrizione **Realizzazione di n.11 unità immobiliari destinati a civile abitazione, Scarlino (Gr).**

- Date (da – a) Maggio 2005 – Settembre 2006
  - Luogo Pisa
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettista, D.L., Stipula Contratti e Scelta Impresa appaltatrice
  - Importo € 45.000,00
  - Descrizione **Lavori di ristrutturazione di una civile abitazione in centro storico. Pisa.**
  
- Date (da – a) Gennaio 2004 – Agosto 2004
  - Luogo Parma
  - Committente Privato
- Lavoro o posizione ricoperta Progettista, e assiste d'impresa
  - Importo € 1.200.000,00
  - Descrizione **Lavori di ristrutturazione di una corte di fine '800, Parma.**
  
- Date (da – a) Gennaio 2004 – presente
- Lavori o posizioni ricoperte Progettista, Direzione Lavori, Consulente Tecnico
  - Importo Lavori con importo minore di € 20.000,00
  - Descrizione di alcuni Lavori/prestazioni minori **Prestazioni professionali per progettazioni e Direzioni Lavori architettoniche, progettazioni e Direzioni Lavori strutturali per piccoli lavori edili tipo modifiche interne, nuovi oggetti, terrazze, pensiline, cerchiature. Prestazioni professionali inerenti il ruolo di consulente tecnico di parte per cause civili.**
  
- Date (da – a) Dicembre 2002 – Dicembre 2004
  - Luogo Parma
- Lavoro o posizione ricoperta **Assunzione in qualità di Ingegnere presso uno studio tecnico professionale di Parma.**

In collaborazione con altre figure professionali ho partecipato alla presentazione di tre piani di lottizzazione, occupandomi delle fasi di progettazione urbanistica ed idraulica.

In collaborazione con altri ingg. ho progettato le condotte delle acque bianche e nere e delle vasche di laminazione di tre piani di lottizzazione: di un comparto di 300.000 mq (Vico Fertile, Parma – Zona a destinazione artigianale); di un comparto di 300.000 mq (Vico Fertile, Parma – Zona a destinazione residenziale); di una lottizzazione di 40.000 mq (Corcagnano, Parma – Zona a destinazione promiscua artigianale-residenziale), in questo lotto ho provveduto al dimensionamento della condotta per intubare un torrente a pelo libero.

Mi sono occupato della stesura del PSC per le opere di Urbanizzazione primaria di un piano di lottizzazione di 40.000 mq (Corcagnano, Parma – Zona a destinazione promiscua artigianale-residenziale).

Ho seguito personalmente la presentazione di tre Permessi di Costruire per cinque case monofamiliari e di un capannone industriale, occupandomi di tutti gli adempimenti da presentare agli enti, della progettazione e dei rapporti con gli enti stessi.

Ho partecipato al cantiere dei piani di lottizzazione e alle problematiche ad esso legate facendo sopralluoghi quotidiani e assistenza mirata durante le fasi lavorative particolarmente problematiche.

- Date (da – a) Giugno 2010 - presente
  - Committente Consulente per Cause Penali inerenti la sicurezza nei Luoghi di Lavoro
- Lavoro o posizione ricoperta **Consulente Tecnico per cause penali per ingegneri studi di ingegneria e liberi professionisti**
  
- Date (da – a) Giugno 2007 – Dicembre 2015
  - Committente Capitalia Ubi-banca di Milano
- Lavoro o posizione ricoperta **Consulente Tecnico per il gruppo UBI per la Provincia di Grosseto e zone limitrofe tramite società Yard-Mi.**
  
- Date (da – a) Gennaio 2007 - presente
- Lavoro o posizione ricoperta **Consulenza continuativa a varie imprese Edili per redazione di Piani Operati della Sicurezza (P.O.S.), Fascicolo PiMUS, progetto e calcolo ponteggi, Fascicolo della Copertura per le Linee Vita (D.P.G.R. n.62R/2005);**
  
- Date (da – a) 2003 - 2004
  - Committente Tecnocasa - Parma
- Lavoro o posizione ricoperta **Consulente Tecnico per n.4 agenzie immobiliari di Parma per Parma città e zone limitrofe.**

#### Istruzione

- Date Ottobre 2013 – Giugno 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di specializzazione incendi (120 ore) secondo D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09** Ordine degll. Ingg. Della Prov. di Grosseto//Comando Vigli del Fuoco e conseguente iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno con cod. GR00612I00112
  
- Date Ottobre 2012 – Giugno 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di specializz. per Tutor di Cantiere (100 ore) secondo art.22,23 L.R.T.38/07, D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09** Scuola Edile Grossetana (2013GR0378)
  
- Date Giugno 2010 – Settembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza (40 ore) secondo D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09** Ordine degll. Ingg. Della Prov. di Grosseto
  
- Date 4 Giugno 2012 – 21 Giugno 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di RSPP MODULO C (24 ore) secondo D.Lvo 81/08 e D.Lvo 106/09** TsGrosseto Agenzia Formativa Matr. Corso 2012GR0311
  
- Date Settembre 2009 – Giugno 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Formazione per Tecnici Competenti in Acustica (210 ore – doppia prova scritta e prova orale) – Università degli Studi di Ferrara – Facoltà di Ingegneria – Direttore Prof. Roberto Pompoli.**  
**Acustica nell'ambiente esterno e nell'amb.Residenziale, Protezione Acustica degli Edifici, Rumore e Vibrazioni negli ambienti di lavoro.**

- Date  
Giugno 2009
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Corso di Formazione “**Calcolo Ponteggi**”, progettare e calcolare i ponteggi fuori dagli schemi tipo ai sensi dell’art.133 c.1 D.Lvo 81/08 (16 ore), organizzato dalla Scuola Edile di Reggio Emilia.
  
- Date  
Febbraio 2008
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Seminario “**Prevenire le Cadute dall’Alto**”, progettare e calcolare le coperture secondo il regolamento di attuazione dell’art.82 c.16 L.R.T. n.1/2005 (12 ore), organizzato dalla Scuola Edile Grossetana.
  
- Date  
Gennaio – Marzo 2004
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Corso di aggiornamento dal titolo “**Tecniche di calcolo contenute nella normativa sismica allegata all’Ordinanza n.3274 del 20 Marzo 2003**” (80 ore), organizzato dall’Università degli Studi di Parma e dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma.
  
- Date  
Ottobre 2003
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
**Partecipazione al convegno “Ordinanza P.C.M. n.3274/2003” in merito alle nuove costruzioni in zona sismica e alle verifiche degli edifici esistenti**, tenuto dal Prof. Ing. G. Michele Calvi, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile dell’Università degli Studi di Parma.
  
- Date  
Ottobre 2003 – Febbraio 2004
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Corso di formazione per l’abilitazione alla qualifica di “**Coordinatore della Sicurezza nei cantieri edili in fase di progettazione ed esecuzione**” (120 ore), figura regolata dall’**Art.10 del Dlgs. 494/96**, organizzato dall’Ente Scuola Edile di Parma.
  
- Date  
1996/97-2001/02
  - Nome Ateneo  
**Università degli Studi di Parma**
  - Qualifica conseguita  
Laurea in Ingegneria Civile ad indirizzo geotecnico. Voto 100/110
  - Tesi Sperimentale  
Ho svolto una tesi sperimentale dal titolo “Studio teorico e sperimentale del comportamento meccanico di materiale piroclastico”, relatore prof. Gian Paolo Giani. Lo studio si è inserito nell’ambito di un progetto di ricerca nazionale coordinato dal Consiglio Nazionale delle Ricerche (**C.N.R. di Tor Vergata, Roma** a cura dell’ing. Paolo Tommasi) che si proponeva di studiare l’instabilità dei fianchi degli apparati vulcanici del Mar Tirreno.
  
- Date  
Luglio 1996
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Liceo Scientifico “G. Marconi” di Grosseto.
  - Qualifica conseguita  
*Diploma di Maturità Scientifica*

## LINGUE STRANIERE

- Lingua  
• Conoscenza  
**Inglese**  
Scritta e orale sufficiente
- Lingua  
• Conoscenza  
**Rumeno**  
Orale discreto

## COMPETENZE INFORMATICHE

- Programmi Windows Word, Excel, PowerPoint, Internet, sistema operativo Windows XP.
- Programmi Grafici AutoCad 2010.
- Programmi di Contabilità EdilWin, Primus.
- Programmi per Calcolo Strutturale ASG-civil software, Acca Software
- Programmi Sicurezza Acca Software Certus
- Altri sistemi operativi Capacità di programmazione con il linguaggio grafico di LabView.

***Presto il mio consenso al trattamento dei miei dati personali ex art. 23 D.Lgs. 196/2003 per le finalità cui è destinato il presente curriculum vitae e dichiaro di aver ricevuto le informazioni di cui all'art. 13 D.Lgs. 196/2003***

Grosseto, 16 Dicembre 2016

*Ing. Emanuele Manusia*

