

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

**DE PALMA Alessandro**  
**Via Varese 4 – 20121 MILANO**  
Cellulare: +39.339.2488167  
alessandro.depalma@gmail.com  
Italiana  
18 aprile 1972

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

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

Dal 2008 ad oggi.  
LIBERO PROFESSIONISTA  
Via Varese 4 – 20121 MILANO  
Studio di ingegneria  
Progettista e consulente.  
Progettazione architettonica e strutturale. Direzione lavori e collaudi. Monitoraggio delle strutture. Perizie estimative. Certificazioni energetiche. Consulenza immobiliare. Monitoraggio impianti fotovoltaici.  
Progetti principali:  
Copertura in acciaio in Via Borgogna 2 (Progettazione e Direzione Lavori) – Milano – 2016  
Ristrutturazione edilizia in Contrada Bocache 82 (Progettazione e Direzione Lavori) – Rocca San Giovanni (CH) – 2016  
Ripristino architettonico e funzionale delle terrazze del Condominio di Via del Circuito 57 e 65 (Progettazione e Direzione Lavori) – Pescara - 2016  
Monitoraggio e interventi di rinforzo strutturale del Condominio di Via Meravigli 16 (Progettazione e Direzione Lavori) – Milano – 2016  
Passerella pedonale in acciaio per la Linea Ferroviaria Saida - Moulay Slissen (Progetto esecutivo di gara) – Algeria– 2015  
Definizione di procedura di verifica e supervisione del processo produttivo di una microcentrale termoelettrica a biomasse (Consulenza tecnica di parte) – Treglio (CH) - 2015  
Cavalcavia tipologici in acciaio per il Sistema Intermodale Integrato Pontino (Progetto esecutivo di gara) – Roma-Latina – 2014  
Divisione immobiliare Via Silva 22-24-26 (Perizia estimativa e consulenza) – Milano - 2013  
Intervento di rinforzo strutturale Via Bobbio 2 (Progetto esecutivo e costruttivo) – Milano - 2012  
Intervento di rinforzo strutturale Via Palmieri 5 (Progetto esecutivo e costruttivo) – Milano - 2012  
Intervento di rinforzo strutturale Via Palmieri 14 (Progetto esecutivo e costruttivo)– Milano - 2012  
Impianto fotovoltaico a inseguimento biassiale (Consulenza tecnica e amministrativa) – San Vito Chietino (CH) – 2011  
Collaudo statico di opere in c.a. Via Magretti 33 - Paderno Dugnano (MI) – 2011  
Condominio Via Cernaia 7 (Certificazioni energetiche) – Paderno Dugnano (MI) – 2010  
Condominio Via Tripoli 1 (Certificazioni energetiche) – Paderno Dugnano (MI) – 2010  
Intervento di rinforzo strutturale Via Hajech 1 (Progetto esecutivo e costruttivo) – Milano - 2010  
Condominio Via Volta 4 (Certificazioni energetiche) – Milano – 2010  
Condominio Via Washington 108 (Certificazioni energetiche) – Milano – 2010

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Condominio Via Varese 10 (Certificazioni energetiche) – Milano – 2010  Condominio Via Strada 1 (Certificazioni energetiche) – Bresso (MI) – 2010  Rampa di accesso alla stazione ferroviaria (Progetto esecutivo e costruttivo) – Desio (MI) – 2008</p> <p>Da settembre 2003 a settembre 2014.  STUDIO DE MIRANDA ASSOCIATI  Via Pisacane 26 – 20129 MILANO  Studio di ingegneria strutturale  Progettista  Progettazione architettonica e strutturale.  Calcoli e verifiche strutturali in acciaio, cemento armato e cemento armato precompresso.  Modellazione ed analisi ad elementi finiti di strutture, con particolare attenzione all'<i>analisi step by step</i> relativa alle fasi di costruzione della struttura.  Studio ed approfondimento di normative italiane ed internazionali (Spagna, Brasile, Portogallo, Regno Unito, Germania, USA, Eurocodici).  Controllo, verifica e realizzazione di software di calcolo strutturali.  Disegno di particolari costruttivi per opere in acciaio, cemento armato e cemento armato precompresso.  Redazione di computi e relazioni di calcolo.  Direzione lavori e collaudi.  Progetti principali:  Ponte strallato a Bassora – 2014 - Iraq  Ponte Ayrton Senna – Rio de Janeiro – 2013 -Brasile  Ponte sul Fiume Belbo (Progetto costruttivo) – 2010 - Comune di Nizza Monferrato - Italia  Ponte del Mare – Comune di Pescara – 2008/2009 – Italia  Ponte sul Fiume Belbo (Progetto esecutivo) – 2007/2008 - Comune di Nizza Monferrato - Italia  Ponte del porto commerciale di Venezia – 2003/2006 - Comune di Venezia – Italia  Puente sobre el rio Higuamo - 2000/2005 - Repubblica Dominicana  Revisione dei progetti sull'asse attrezzato nel comune di Reggio Emilia; Ponti sulla rotatoria di collegamento asse attrezzato sullo svincolo autostradale e su via Filangeri – Comune di Reggio Emilia - 2004/2005 – Italia.  Ponte Estaiada sobre o rio Potengi - Natal – 2005 – Brasile  Ponte sobre o rio Sergipe – 2004 -Brasile  Viadotti ferroviari per l'Alta Velocità. Linea Milano-Bologna - Comune di Piacenza – 2001/2003 – Italia  Ponte sobre o rio Tietè e rodavia Ayrton Senna da Silva – 2003 - Brasile  Nuovo padiglione centrale della Fiera a Pordenone – Comune di Pordenone - 2003 - Italia</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da ottobre 2002 a settembre 2003.  ITALFERR S.P.A.  Piazza Freud 1 – 20154 MILANO  Società di ingegneria delle Ferrovie dello Stato  Assunto a tempo indeterminato con il ruolo di Tecnico Qualificato per lo svolgimento delle mansioni di Progettista.  Attività di controllo della progettazione per le opere della linea ad Alta Capacità Torino – Venezia, tratta Torino – Milano.  Field Engineer per la tratta Torino – Milano.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da aprile 1999 a ottobre 2002.  STUDIO DE MIRANDA ASSOCIATI  Via Settembrini 2 – 20124 MILANO  Studio di ingegneria strutturale  Progettista</p>

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

Calcoli e verifiche strutturali in acciaio, cemento armato e cemento armato precompresso.  
 Modellazione ed analisi ad elementi finiti di strutture.  
 Controllo e verifica di software di calcolo strutturali.  
 Disegno di particolari costruttivi per opere in acciaio, cemento armato e cemento armato precompresso.

Da novembre 1998 ad aprile 1999.

TA&TS S.r.l.

Via dei Cybo 2 – 20127 MILANO

Società di ingegneria nell'ambito della prevenzione antincendio e della sicurezza.

Progettista

Redazione di piani di emergenza e di evacuazione.

Certificazione di strutture sottoposte al fuoco.

## PUBBLICAZIONI E CONVEGNI

- Data e Luogo
- Nome dell'organizzazione
  - Titolo del Convegno
  - Titolo dell'intervento

26 Ottobre 2012 – Aula Castigliano, Politecnico di Milano - Milano

Gruppo Italiano IABSE (International Association for Bridges and Structural Engineering)

1° Workshop di aggiornamento sui Ponti – I Ponti Strallati: Concezione, Progetto e Costruzione

Relatore dell'intervento "Analisi progressive e iterative delle fasi di costruzione: due casi studio, i ponti di Natal e di Pescara".

- Data e Luogo
- Nome dell'organizzazione
  - Titolo del Convegno
  - Titolo dell'intervento

18 Ottobre 2010 – Hotel Ibis - Milano

GT Strudl

XXIV Meeting of the European Users of GT Strudl

Relatore dell'intervento "Non linear cable analysis and construction sequence modelling in the design of a cable stayed bridge with two curved decks: the Ponte del Mare in Pescara - Italy".

- Data
- Nome della rivista
- Titolo dell'articolo

Febbraio 2010

Structural Engineering International

Coautore dell'articolo "Ponte del Mare": Conceptual Design and Realization of a Long Span Cable-Stayed Footbridge in Pescara, Italy

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Tipo di istituto di formazione
  - Titolo del Corso

Aprile e Maggio 2016

Corso per strutturisti

Criteri progettuali per il rinforzo delle murature con materiali compositi innovativi e isolamento sismico degli edifici.

- Date
- Tipo di istituto di formazione
  - Titolo del Corso

Novembre 2015

Corso Toto SpA

Sorveglianza delle opere d'arte nelle concessioni autostradali.

- Date
- Tipo di istituto di formazione
  - Titolo del Corso

Ottobre 2015

Corso Geobrug

Consolidamento di versanti. Dimensionamento di sistemi di rivestimento corticale.

- Date
- Tipo di istituto di formazione
  - Titolo del Corso

Aprile 2015

Convegno

Prevenzione e riduzione del rischio sismico per la sicurezza del territorio.

- Date
- Tipo di istituto di formazione
  - Titolo del Corso

Ottobre 2014

Seminario formativo

La normativa EN 1090-1 e la marchiatura CE.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Gennaio 2014 Corso A.s.p.r.a. <i>Pompa di calore geotermica negli edifici residenziali multipiano.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Maggio 2013 Convegno Veissmann <i>La progettazione innovativa ed economicamente sostenibile.</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Marzo 2009 Convegno Enco-Tecnochem <i>Calcestruzzi innovativi per strutture in c.a. ad alte prestazioni.</i> Responsabile: Prof. Ing. Mario Collepari.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	<p>Da aprile a luglio 2008 ESEM – Ente Scuola Edile Milanese Corso di 80 ore per Tecnici Certificatori energetici degli edifici Certificatore Energetico per la Regione Lombardia con abilitazioni CENED e SACERT</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Luglio 2007 Seminario CONCRETE Seminario Tecnico di Progetto Concrete <i>su Linee guida per la prescrizione delle opere in calcestruzzo armato.</i> Responsabile: Prof. Ing. Luigi Coppola.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Marzo 2006 Corso EUCENTRE Corso di <i>Analisi non lineare di strutture in c.a.</i> Responsabile: Prof. Ing. G.M. Calvi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Novembre 2002 Corso ITALFERR Corso ITALFERR sulla <i>Sicurezza nei cantieri.</i> Relatore: Dr. Guizzardi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date</li> <li>• Tipo di istituto di formazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo del Corso</li> </ul> </li> </ul>	<p>Gennaio 2002 Corso C.T.E. Corso del C.T.E. (Collegio dei Tecnici della industrializzazione Edilizia) su <i>L'analisi ed il progetto di strutture prefabbricate sensibili a fenomeni del 2° ordine.</i> Direttore: Prof. Ing. F. Mola.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Tesi</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul>	<p>Da settembre 1991 ad luglio 1998 <b>Politecnico di Milano – Facoltà di ingegneria</b> Progetto di strutture, Costruzioni in zona sismica, Progetto di strade ferrovie aeroporti, Tecnica delle costruzioni, Scienza delle costruzioni 1 e 2 <i>Progetto di un impalcato da ponte con elementi in c.a.p. prefabbricati realizzati con cls ordinari e ad alte prestazioni. Confronti critici.</i> Relatore: Prof. Ing. A. Migliacci. Laurea in ingegneria civile indirizzo strutture Laurea specialistica</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	<p>Da settembre 1995 ad settembre 1996 <b>Universidad Politecnica de Madrid de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.</b> Costruzioni in acciaio, Geotecnica, Calcolo numerico</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul>	<p>Borsista del Progetto Erasmus</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul>	<p>Da settembre 1986 ad settembre 1991 Liceo Scientifico “Galileo Galilei” di Lanciano (CH) Letteratura Italiana, Matematica, Fisica, Letteratura Inglese, Latino</p>
	<p>Diploma di maturità scientifica Istruzione secondaria di 2° grado</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUE

**Spagnolo**

Eccellente

Eccellente

Eccellente

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**Inglese**

Eccellente

Buono

Buono

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Competenze informatiche:

Sistemi operativi:

MS-Dos, Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows 2000, Windows NT, Windows XP, Windows Vista, Windows7, Windows8, Windows 10.

Softwares:

Pacchetto Office: Excel, Word, Power Point, Access.

Programmi per il calcolo strutturale: Sap90, Sap2000, Sismicad, GTStrudl, Lusas, Adapt.

Programmi per il calcolo energetico: Termus.

Programmi di grafica e disegno: 3D Studio Max, Photoshop, AutoCAD (Release 14 e seguenti).

Programmi di computo: Primus.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

Diploma di *Teoria e Solfeggio* e *5° di Pianoforte* conseguiti presso il Conservatorio di Campobasso.

Frequenza della Scuola Civica di Jazz del comune di Milano.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

Diploma di Sommelier conseguito presso l'A.I.S. Lombardia (Associazione Italiana Sommelier).

**PATENTE O PATENTI**

Automobilistica (Patente B)

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Iscritto all'Albo dei Certificatori Energetici per la Regione Lombardia al n. 7321 dal 30/07/2008.

Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Lanciano (CH) al n. 85 dal 22/03/2007.

Iscritto all'Albo Ingegneri della Provincia di Chieti al n. 1144 dal 22/03/1999.

Abilitato al collaudo delle opere dal febbraio del 2009.

Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere dal febbraio del 1999.

In possesso di partita I.V.A.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.