

CURRICULUM VITAE BOVIO DAMIANO

Titolo di studio: Ingegnere civile
Luogo e data di nascita: Novara, 3 giugno 1975
Indirizzo: via Rimembranza 120 – 28043 Bellinzago Novarese (NO)
Stato civile: coniugato, 2 figli
Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Prov. di Novara dal 2003 al n°.1858

ESPERIENZE LAVORATIVE

- 2013 Sett – Oggi **ETS S.p.A. – Cameri (NO)**
Settore: Impiantistica / Oil and Gas / Energia
Civil Engineering Coordinator - Responsabile Dipartimento Civile, Strutture, impianti di climatizzazione/ventilazione
Attività svolta: gestione di progetti in ambito nazionale ed internazionale per le discipline civile, strutture, architettura e impianti di climatizzazione/ventilazione durante tutte le fasi di progettazione e costruzione.
Offerte: preparazione documentazione tecnico-economica dell'offerta comprendente stima di materiali, risorse, tempi, costi di fornitura e costruzione.
- 2006 Mag – 2013 Sett **SICON OIL & GAS S.p.A. – Milano**
Settore: Oil and Gas/Energia - Progettazione e costruzione chiavi in mano di impianti petroliferi e pipelines.
2007 - Oggi
Project Leader – Dipartimento Civile/Strutture/Impianti di condizionamento
Attività svolta: gestione di progetti in ambito internazionale per le discipline civile, strutture, architettura e impianti di climatizzazione/ventilazione durante tutte le fasi di progettazione e costruzione:
 - coordinamento e organizzazione delle risorse interne, esterne e fornitori;
 - definizione e controllo di risorse, tempi e costi del progetto;
 - gestione dei rapporti con il cliente finale e con altri dipartimenti;
 - preparazione specifiche di progetto e di fornitura
 - valutazione tecnico/economica delle offerte ricevute;
 - supporto al Procurement nella fase contrattuale con i fornitori;
 - progettazione strutture in acciaio, cemento armato e opere/servizi in underground;
 - coordinamento e supervisione attività presso i cantieri.
Offerte: preparazione documentazione tecnico-economica dell'offerta comprendente stima di materiali, risorse, tempi, costi di fornitura e costruzione.
Mag 2006 – 2007
Ingegnere progettista/coordinatore
Progettazione strutture in acciaio, cemento armato e opere/servizi in underground; coordinamento attività di ingegneria interne e in outsourcing, cliente e altri dipartimenti, supervisione/controllo costruzione in cantiere. Preparazione offerte.
- 2002 Apr – 2006 Mag **STUDIO DI INGEGNERIA Ing. Giorgio Miglio – Bellinzago Novarese**
Attività svolta: progettazione di strutture civili e industriali in acciaio e cemento armato, direzione lavori e gestione completa di piccole/medie commesse svolte in autonomia, in team o coordinando un gruppo di lavoro.
- 2001 Apr– 2002 Feb **WHIRLPOOL EUROPE S.R.L.** Stage presso il servizio "Impianti e Fabbri" dello stabilimento di Cassinetta di Biandronno (VA) per la preparazione della tesi di Laurea "Sistema informatico-informativo per la gestione di edifici e impianti a servizio di un grande complesso industriale", finalizzata a migliorare le attività di gestione e manutenzione degli impianti.
- 1999 – 2006 **E.N.A.I.P. Piemonte – sedi di Novara e Oleggio**
Insegnante nei corsi serali di informatica

1999 – 2001 Altre esperienze durante il periodo universitario:
Studio di Ingegneria Ing. Giorgio Miglio a Bellinzago Nov. – Disegnatore progettista
Studio Associato Architettura/Ingegneria M.G.C. creazione del sito internet

ISTRUZIONE

2012 “Corso professionale sul PROJECT MANAGEMENT secondo la metodologia IPMA”
(International Project Management Association), ANIMP-OICE - Milano
2002 ESAME DI STATO di Abilitazione alla professione di Ingegnere - Politecnico di Torino
2002 LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE - Politecnico di Torino, sede di Vercelli - voto 93/110
1994 DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA - Liceo Scientifico S.Lorenzo, Novara - voto 54/60

ABILITAZIONI E CORSI DI FORMAZIONE

2013 OPITO T-BOSIET Certificate (per l'accesso alle piattaforme offshore)
2012-2013 Corso di francese base
2011 Seminario “Ancoraggio in zona sismica e dimensionamento a fatica” – Ordine Ing. MI
2008 Corso di formazione “Saldature: tipologie, qualità e test non distruttivi” - Milano
2006 Corso di formazione “Software calcolo strutturale Staad Pro” – Bentley Inst., Milano
2006 Corso di inglese business. Liv. Upper intermediate – Istituto “English for Business”
2004 Corso di formazione “Normativa sismica Ord. Min. n° 3274” – Ordine Ing. di Novara
2004 Seminario “Il rinforzo strutturale con fibre di carbonio” – Sika-Italia, Novara
2002 Abilitazione secondo D.L. 494/96 – Sicurezza nei cantieri temporanei
2002 Abilitazione secondo D.L. 626/94 – Sicurezza sui luoghi di lavoro
1995 Attestato di accertamento lingua inglese PET Preliminary English Test

LINGUE STRANIERE

INGLESE Ottimo – utilizzo quotidiano durante l'attività lavorativa
FRANCESE Base, tecnico.

CONOSCENZE NORMATIVE/CODICI

- NORMATIVA ITALIANA, EUROCODICI, NORME UNI
- AMERICAN STANDARDS
- PIP - Process Industry Practices
- SAUDI ARAMCO STANDARDS
- NOC SPECIFICATIONS (Libia)
- ENI/AGIP STANDARDS
- SHELL DEPS
- GASCO SPECIFICATIONS (UAE)
- ZADCO STANDARDS

CONOSCENZE INFORMATICHE

Seguono i principali software utilizzati nel percorso lavorativo:

- Pacchetto Microsoft Office
- CAD: Autodesk Autocad e Nemetschek Allplan FT
- Calcolo strutturale: Bentley Staad Pro, Prokon, Robobat Robot Millenium, AMV Mastersap
- Progettazione impianti riscald./climatizzazione: Edilclima Legge 10, Aermec Masterclima Impianto

ALTRE INFORMAZIONI

- 2009-2014 Assessore all'edilizia, urbanistica e nuova viabilità Comune di Bellinzago Novarese
- 2007-2009 Presidente della Società Atletica Bellinzago
- 1999-2008 Organizzazione di manifestazioni di carattere sportivo/culturale
- Hobby: fotografia, elaborazione grafica delle immagini e video editing

PRINCIPALI PROGETTI SVOLTI

2013 Marzo – Sett

| | |
|------------------|---|
| Cliente/Luogo | ZADCO (Zacum Development Company) - UAE |
| Progetto | EPC for the New Power Plant in Arzanah Island |
| Valore contratto | 25 milioni di \$ |
| Ruolo | Project Leader |

2013 Marzo – Sett

| | |
|-----------------|---|
| Cliente/Luogo | ADCO (Abu Dhabi Company for Onshore Oil Operation) – Jebel Al Dhanna – UAE |
| Progetto | Change and replacement of Uniprover – Lds at ASAB-BAB – Lighting protection |
| Valore progetto | 7 milioni di \$ |
| Ruolo | Civil/Structural Supervisor |

2012 gennaio – 2013 agosto

| | |
|---------------|--|
| Cliente/Luogo | JO (Saudi Arabia Chevron – Kuwait Gulf Oil Co.) - Kuwait |
| Progetto | Construction of two eocene tanks and two chemical storage tanks at MGC |
| Ruolo | Project Leader |

2011 - 2012

| | |
|------------------|---|
| Cliente | APC – Arabian Power Company - Abu Dhabi - UAE |
| Progetto | EPC for Installation of 12" Pipeline from TAKREER Refinery to APC Power Plant |
| Valore contratto | 10 milioni di Euro |
| Ruolo | Project Leader |

2010 maggio – 2011 aprile

| | |
|------------------|--|
| Cliente/Luogo | ADCO – Abu Dhabi Company for Onshore Oil Operation – Bu Hasa - UAE |
| Progetto | EPC for Bu Hasa Shuaiba Unit "H" Water Injection Enhancement Project |
| Valore contratto | 40 milioni di \$ |
| Ruolo | Supervisore progettazione |

2010 settembre – 2011 febbraio

| | |
|---------------|---|
| Cliente/Luogo | CCED - Consolidated Contractors Energy Development - Oman |
| Progetto | Block 3 / 4 Development Project (Impianti trattamento olio, invio prodotto, pipeline) |
| Ruolo | Project Leader |

2010 maggio – 2011 giugno

| | |
|---------------|--|
| Cliente/Luogo | NGC – North Gas Company - Iraq |
| Progetto | Feasibility Study for the Project of installing units for the production of Gasoline |
| Ruolo | Project Leader |

2009 – 2010 marzo

| | |
|---------------|--|
| Cliente/Luogo | CCED - Consolidated Contractors Energy Development - Oman |
| Progetto | Feed for Block 3 / 4 Development (Impianti trattamento olio, invio prodotto, pipeline) |
| Ruolo | Project Leader |

2008 – 2010

| | |
|----------------|---|
| Cliente/Luogo | ENI Libyan Branch (Mellitah Oil and Gas) – Bu-Attifel - Libya |
| Progetto | A100 Low Pressure Facilities & Arrival Manifold Project |
| Importo lavori | 90 milioni di \$ |
| Ruolo | Project Leader |

2006-2007

| | |
|----------------|---|
| Cliente/Luogo | KJO – Khafji Joint Operation (AGOC - Aramco Gulf Operations Company and KGOC Kuwait Gulf Oil Company) – Khafji - Arabia Saudita |
| Progetto | Expansion Of Khafji Crude Onshore Production Facilities |
| Importo lavori | 100 milioni di \$ |
| Ruolo | Ingegnere progettista – coordinatore opere in underground |

2006-2007

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Cliente/Luogo | Dolphin Energy – UAE |
| Progetto | Pipeline e stazioni intermedie |
| Ruolo | Ingegnere progettista |

- In possesso di patente B e automunito
- Disponibile a trasferte in Italia e all'estero

2006

- Liverpool - Prinovis: Verifica secondo EC3 di **CAPANNONE INDUSTRIALE IN ACCIAIO** (170x50m)
- Liverpool - Prinovis: Progettazione di struttura porta tamponamenti/copertura con studio dei dettagli architettonici al fine di semplificare e velocizzare le operazioni di montaggio.
- Liverpool - Prinovis: Progettazione e calcolo della strutture in cemento armato

2005

- Liverpool - Prinovis: progettazione e calcolo di **BASAMENTI DI IMPIANTI E VASCHE DI CONTENIMENTO LIQUIDI** in cemento armato
- Lecco - Anas: studio preliminare, presentazione, progettazione esecutiva con studio dei dettagli costruttivi e calcolo di una **GALLERIA ARTIFICIALE IN ACCIAIO E VETRO**
- Biandronno (VA) - Whirlpool Europe s.r.l.: rinforzo strutturale di travi e solai esistenti per installazione nuovo impianto.
- Como - ACSM: Studio preliminare, presentazione, progettazione esecutiva e calcolo di struttura di **COPERTURA IN ACCIAIO A TRAVI RETICOLARI** del piazzale di scarico presso l'inceneritore. Allestimento pratiche comunali e documentazione per appalto lavori.
- Stresa - Hotel Regina Palace: Calcolo e stesura disegni costruttivi delle strutture in acciaio dell'**AMPLIAMENTO DELL'HOTEL REGINA PALACE DI STRESA**

2004

- Milano AEM: Rilievo, progettazione e preparazione disegni costruttivi delle **PORTE VINCIANE** presso il cantiere di Conca Fallata (Naviglio Pavese – Milano) per conto Co-Ver Edile/Energia.
- Borgosesia (VC) – Provincia di Vercelli: progettazione e calcolo **PONTE CARRABILE SUL FIUME SESIA**. Coordinamento gruppo di lavoro per la preparazione degli elaborati progettuali nelle fasi preliminare, definitiva ed esecutiva; contatti con aziende e studi tecnici per coordinamento progetto, definizione e scelte materiali
- Legnano: calcolo strutture della copertura in acciaio di un nuovo **PALAZZETTO DELLO SPORT**
- Milano Via Arbe – Sede ING Direct: progettazione e calcolo strutture in acciaio per rialzamento 4° piano di un edificio; assistenza direzione lavori
- Alessandria – Camera di Commercio: Calcolo e stesura disegni costruttivi nuova copertura; rilievo, assistenza direzione lavori
- Comune di Romagnano Sesia: Progettazione e calcolo muri di sostegno e opere in C.A. di una **NUOVA PALESTRA**; assistenza direzione lavori

2003

- Genova: disegni costruttivi delle scale di sicurezza in acciaio del **PALAZZETTO DELLO SPORT**
- Biandronno (VA) - Whirlpool Europe s.r.l.: riorganizzazione, gestione e aggiornamento archivio informatico Servizio Impianti e Fabbri
- Lovere (BS): Progetto opere in cemento armato per installazione turbina della **CENTRALE IDROELETTRICA DI TINAZZO** per conto di Co-Ver Energia; assistenza direzione lavori
- Trento - Co-ver Energia: verifica **STRUTTURE METALLICHE CENTRALI IDROELETTRICHE EDISON** di S.Giustina e Mollaro
- Cernusco sul Naviglio: calcolo di verifica di un **PONTE PEDONALE IN ACCIAIO**

2002

- Cagliari - Inceneritore: calcolo e disegno opere in CA a supporto di nuovi impianti
- Cagliari - Inceneritore: calcoli per rinforzo di travi e solai con l'utilizzo di **FIBRE DI CARBONIO**

Attività di libera professione:

- Mezzomerico (NO) - Fonderia Christian Pfeiffer: progettazione di strutture in acciaio e in CA a servizio di impianti (forni, cappe, impianto trattamento fumi)
- Vespolate (NO) - Complesso residenziale: progetto e calcolo cementi armati e impianto di riscaldamento secondo Legge 10

- Calcolo impianti di riscaldamento secondo Legge 10/Legge 13 di vari edifici di civile abitazione

DICHIARAZIONE DI CUI ALL'ART.14 COMMA 1 LETT.D) ED E) DEL Decreto LEGISLATIVO N.33/2013.

Il/La sottoscritto/a BOVLO DAMIANO in qualità di Consigliere del Comune di Bellinzago Novarese

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art.14 del D.lgs. n.33/2013, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. n.445/2000, per ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci.

DICHIARA

- ☐ Ai sensi dell'art.14, comma 1, lett. d) "i dati relativi all'assunzione di altre cariche, presso enti pubblici o privati ed i relativi compensi a qualsiasi titolo corrisposti"

| Carica | Ente Pubblico/Privato | compenso |
|--------|-----------------------|----------|
| / | / | / |
| | | |
| | | |

- ☐ Ai sensi dell'art.14, comma 1, lett. e) "gli altri eventuali incarichi con oneri a carico della finanza pubblica e l'indicazione dei compensi spettanti"

| Carica | Ente | compenso |
|--------|------|----------|
| / | / | / |
| | | |
| | | |

Luogo e data BELLINZAGO 11/10/2013

Il Dichiarante
Damiano Bovlo

