

## INFORMAZIONI PERSONALI

Iacopo Bardi

## POSIZIONE RICOPERTA

Libero professionista - Ingegnere edile

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

da 2009 a in corso

Libero professionista – Ingegnere Edile

▪ IMPIANTI INDUSTRIALI :

- Progettazione strutturale preliminari, esecutive e definitive (Ing. Civile);
- D.L. strutturale;
- predisposizione e deposito di pratiche ai sensi della L.R. 01/2005 e ss.mm.ii.;
- redazione capitolati e contabilità lavori;

▪ EDILIZIA ed URBANISTICA:

- Progettazioni architettoniche e strutturali preliminari, esecutive e definitive;
- D.L. architettonico/strutturale;
- predisposizione e deposito di pratiche ai sensi della L.R. 01/2005 e ss.mm.ii.;
- redazione capitolati, contabilità lavori, contratti d'appalto;
- redazione di pratiche di detrazione fiscale per interventi di ristrutturazione;

▪ IMPIANTI TERMOTECNICI E EFFICIENTAMENTO ENERGETICO:

- Verifica di rispondenza alle prescrizioni in materia del contenimento del consumo energetico degli edifici (ex Legge 10/91 – D.lgs. 192/05 e ss.mm.ii.);
- redazione di diagnosi energetiche per valutazione di fattibilità tecnico economica di interventi di efficientamento energetico;
- redazione di attestati di prestazione energetica degli edifici (D.M. 26/06/09 – Linee guida per la certificazione energetica degli edifici);
- redazione di pratiche di detrazione fiscale per interventi di riqualificazione energetica;

▪ PREVENZIONE INCENDI:

- Professionista antincendio nel campo della prevenzione incendi, iscritto nell'elenco dei professionisti di cui all'art. 3 D.M. 05.08.2011;
- predisposizione e deposito di pratiche antincendio ai sensi del DPR 01/08/2011 n. 151, D.M. 07.08.2012;

▪ ACUSTICA TECNICA:

- Progettazione e verifica dell'isolamento acustico passivo degli edifici (Legge 447/95 e D.P.C.M. 5/12/97);

▪ TUTELA DELLA SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO:

- Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (CSP – CSE), Titolo IV Capo I del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.;

▪ ESTIMO:

- redazione di stime immobiliari in materia di estimo urbano e rurale;
- Esperto Stimatore per perizie giudiziali inerenti cause civili ed esecuzioni immobiliari;

▪ CONSULENZE TECNICHE:

- redazione di consulenze tecniche di parte e d'Ufficio per il Tribunale di Livorno inerenti cause civili;

▪ ATTIVITA' DI VERIFICA:

- tecnico volontario Protezione Civile per l'emergenza terremoto centro Italia 2016, verifiche di agibilità post sisma su edifici danneggiati;

▪ ATTIVITA' IN COMMISSIONI:

- Membro esterno Commissione Edilizia Comune di Cecina in rappresentanza dell'Ordine degli Ingegneri Provincia di Livorno (da 2016);

- Membro Commissione Censuarie locali di Livorno, Seconda sezione, competente in materia di catasto urbano, con designazione prefettizia (da 2016);

**Attività o settore** Ingegneria Civile

da 2008 a 2009

**Ingegnere progettista**

Studio tecnico Geom. Michele Montemagni.

- **EDILIZIA ed URBANISTICA:**
  - Progettazioni architettoniche e strutturali preliminari, esecutive e definitive;
  - D.L. architettonico/strutturale;
  - predisposizione e deposito di pratiche ai sensi della L.R. 01/2005 e ss.mm.ii.;
  - redazione capitolati, contabilità lavori, contratti d'appalto;
  - renderizzazioni dei progetti e creazione di presentazioni informatiche;
- **TUTELA DELLA SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO:**
  - Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (CSP – CSE), Titolo IV Capo I del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.;
- **TOPOGRAFIA:**
  - Esecuzioni e restituzione di rilievi topografici;

**Attività o settore** Ingegneria Civile

da 2008 a 2008

**Direttore di cantiere**

Cartesio s.r.l..

- Analisi ed organizzazione della sicurezza nel cantiere;
- Direzione e sorveglianza dei lavori presso i vari cantieri;
- Verifica e redazione S.A.L.;
- Assistenza nelle fasi di avanzamento dei lavori ed al loro compimento;
- Redazione di computi metrici estimativi e preventivi.

**Attività o settore** Edilizia**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

da 2002 a 2007

**Facoltà di Ingegneria Edile**

Università degli Studi di Pisa

- Laurea in Ingegnere Edile: voto 106/110

da 2000 a 2002

**Marina Militare**

Accademia Navale di Livorno

- Allievo Ufficiale di Complemento 12° corso A.U.C.

da 1998 a 1999

**Facoltà di Architettura**

Università degli Studi di Firenze

- Architetto

da 1993 a 1998

**Istituto Superiore per Geometri**

Istituto B. Buontalenti (LI)

- Diploma di Geometra: voto 50/60

2017

**La valutazione degli immobili secondo gli standard internazionali IVS**

- Corso teorico – pratico, Betaformazione;

2014

**Iscrizione nell'elenco dei professionisti di cui all'art. 3 D.M. 05.08.2011**

- Professionista antincendio nel campo della prevenzione incendi;
- 2013 **Tribunale di Livorno**
  - Consulente Tecnico d'Ufficio del Tribunale di Livorno, iscritto all'Albo dei C.T.U.;
- 2009 **Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno**
  - Iscrizione albo - Ingegnere Civile-Ambientale
- 2007 **Abilitazione per coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.lgs 81/08 e s.m.i. (ex D.lgs 494/96)**
  - Università di Pisa: Facoltà di Ingegneria;

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Francese	A2	A2	A2	A2	A2

**Competenze comunicative** ▪ possiedo ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza professionale maturate soprattutto come mediatore nelle attività di consulenza per il Tribunale di Livorno.

**Competenze organizzative e gestionali** ▪ possiedo ottime competenze organizzative e gestionali acquisite durante la mia esperienza nella Marina Militare, in qualità di Ufficiale formatore degli Allievi Ufficiali (n. allievi medio 170 per corso) e successivamente durante l'esercizio dell'attività come capocommessa di progetti in campo industriale (team costituito da 5-6 persone);  
 ▪ ottima predisposizione a lavorare in equipe;

**Competenze professionali** ▪ alto livello di competenza nel campo dell'ingegneria civile (in campo industriale e edile);  
 ▪ alto livello di competenza nel campo delle consulenze tecniche e (in campo industriale e edile);

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio

**Buona conoscenza dei seguenti Sistemi Operativi e Software:**

- Sistemi operativi: Microsoft Windows 95/98/NT/XP/7/10 – Mac Os
- Software: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Access, Microsoft Outlook Express , Microsoft Internet Explorer, Microsoft Publisher, Microsoft Front-page, Adobe Acrobat Professional;
- Software disegno tecnico: AutoDesk AutoCAD, AutoDesk Architectural Desktop, AutoDesk Viz-Render, Last Software SketchUp;
- Software grafici: Corel-DRAW , Corel-PHOTOPAINT, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator;
- Software tecnici: Acca Certus, Acca Certus, Acca Termus, Acca Primus, NIS (verifica requisiti acustici passivi edifici);
- Software strutturali: Softlab IperspaceMax 1.0.0 e successivi, Acca Edilus 20.00.

Altre competenze ▪ falegnameria, idraulica e giardinaggio come autodidatta.

Patente di guida A, B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Progetti

#### **Principali incarichi svolti:**

- Studio di fattibilità strutturale "Pensilina IPO", per conto di Società Italiana del Cloro S.r.l., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2017);
- Progettazione esecutiva strutturale "passerella per manutenzione", per conto di S.C.M. Costruzioni S.r.l., presso Stabilimento Knauf S.a.s. di Castellina M.ma (PI), (2017);
- Progettazione esecutiva strutturale "impianto stoccaggio HCL", per conto di Chorus Impianti s.r.l. Rosignano M.mo (LI), facente parte del più ampio intervento di realizzazione "Revamping Elettrolisi" presso lo stabilimento di Assemini (Ca) Ing. Luigi Conti Vecchi, Eni S.p.A. (2016);
- Progettazione esecutiva strutturale "passerella di servizio nastro trasportatore scarto MFL", per conto di S.C.M. Costruzioni S.r.l., presso Stabilimento Knauf S.a.s. di Castellina M.ma (PI), (2016);
- Progettazione esecutiva strutturale "Bilancini di sollevamento 37/20 ton.", per conto di S.C.M. Costruzioni S.r.l., commissionato dal ROMA TERMINAL CONTAINER PORTO DI CIVITAVECCHIA, (2016);
- Progettazione esecutiva strutturale "intervento di sostituzione travatura reticolare a supporto del nastro trasportatore scarto MFL", per conto di S.C.M. Costruzioni S.r.l., presso Stabilimento Knauf S.a.s. di Castellina M.ma (PI), (2015);
- Progettazione strutturale edilizia privata "ampliamento fabbricato esistente", per conto del Sig. Alessio Pompizzi, presso Cecina (LI), (2015 –2016);
- Progettazione e direzione lavori strutturale "ampliamento impianto Ossidazione termica", per conto di Società Italiana del Cloro S.r.l., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2015 – 2016);
- Progettazione strutturale "basamenti in c.a. per installazione di nuove pese ATB", per conto di Eni S.p.A., divisione R.&M (LI), deposito di Calenzano (FI), (2015 – 2016);
- Studio preliminare "installazioni sistemi anticaduta baie di carico Lisciva, IPO, HCL", per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2014);
- Progettazione strutturale "Intervento di rinforzo passerella P.9" per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2014);
- Progettazione strutturale afferente la nuova realizzazione di "piano di servizio", per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2014);
- Progettazione strutturale circa "adeguamento sistemi anticaduta pensiline CARBURANTI", per conto di Eni S.p.A, presso Raffineria di Livorno ENI S.p.A. divisione R.&M (LI), (2014-2015);
- Progettazione e direzione lavori architettonica/strutturale per intervento di "Riassetto effluenti di recupero delle acque di processo dell'impianto Finishing", per conto di INEOS manufacturing Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2013-2014);
- Progettazione e direzione lavori strutturale nuova realizzazione scala di sicurezza esterna fabbricato "Magazzino Centrale", per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2013-2014);
- Progettazione e direzione strutturale, di tettoia in c.a./legno lamellare, per conto dell'Azienda Agricola Franca Cappelli, presso Campiglia M.ma (LI), (2013);
- Progettazione e direzione strutturale, di fabbricato in c.a. ad uso annesso agricolo, per conto dell'Azienda Agricola Franca Cappelli, presso Campiglia M.ma (LI), (2011-2013);
- Progettazione strutturale inerente l'intervento di rinforzo strutturale di pipe-rack per attraversamento ferroviario, per conto di Eni S.p.A., presso Raffineria di Livorno ENI S.p.A. divisione R.&M (LI), (2012);
- Progettazione e direzione lavori strutturale, con l'Ing. Enzo Castagnoli, inerente la realizzazione di fabbricato in carpenteria metallica a sostegno di apparecchi denominato "Ampliamento Silo M8501", per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2012 – 2013);
- Progettazione e direzione lavori strutturale, con l'Ing. Enzo Castagnoli, inerente la realizzazione di numero tre strutture secondarie in carpenteria metallica a servizio del manufatto denominato "Settore C", per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), inizio (2012 – 2013);
- Progettazione e direzione lavori strutturale, con l'Ing. Enzo Castagnoli, inerente la realizzazione di fabbricato in carpenteria metallica denominato "Settore C", a sostegno di apparecchi costituenti l'impianto abbattimento polveri CaCl<sub>2</sub>, per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso

Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), inizio (2012 – 2013);

- Progettazione e direzione lavori strutturale, di fabbricato in c.a. ad uso annesso agricolo, per conto del sig. Amedeo Di Capua, presso Rosignano M.mo (LI), (2012 – 2017);
- Progettazione e direzione lavori strutturale inerente la realizzazione di manufatto in c.a. per l'installazione di una serranda in acciaio da posizionarsi sul normale corso del fosso Lupaio, per conto di Solvay Chimica Italia S.p.A., presso Stabilimento di Rosignano Solvay (LI), (2012 –2013);
- Progettazione e direzione lavori strutturale inerente "interventi di adeguamento sui punti di campionamento e sui mezzi d'accesso permanenti ai punti di campionamento, secondo i requisiti di normativa, sui condotti di convogliamento fumi denominati Camino 6, Camino 6 bis, TG4+Caldaia D, Caldaia C", per conto di Eni Power S.p.A., presso Stabilimento di Livorno (LI), (2011 – 2012);
- Progettazione e direzione strutturale, di numero due fabbricati in c.a. ad uso autorimesse, per conto del sig. Sobrini Aurelio, Cecina (LI) e per conto della sig.ra Cambi Alessandra, presso Rosignano M.mo (LI), inizio lavori (2011 – 2012);
- Progettazione/verifiche strutturali opere in c.a. e carpenteria metallica a supporto apparecchi, per conto di Chorus Impianti s.r.l. Rosignano M.mo (LI) anni 2011-2016;
- •CTU del Tribunale di Livorno per una molteplicità perizie giudiziali inerenti cause civili, esecuzioni immobiliari, procedure di concordato preventivo e fallimento;
- •Consulente Tecnico di Parte per perizie giudiziali inerenti cause civili;

#### Corsi

- Aggiornamento - 40 ore - D.lgs 81/08 - Sicurezza sui Cantieri, Beta Formazione S.r.l., (2018);
- La valutazione degli immobili secondo gli standard internazionali IVS, Beta Formazione S.r.l., (2017);
- Corso 120 ore di specializzazione in prevenzione incendi - art. 4 D.M. 05.08.2011, Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Livorno, Livorno, (2013);
- Aggiornamento - 40 ore - D.lgs 81/08 - Sicurezza sui Cantieri, Seminaria eventi formativi, Livorno, (2013);
- Valutazione e certificazione energetica degli edifici Ordine degli Architetti P.P.C. della Provincia di Livorno, Livorno, (2009);

#### Certificazioni

- Iscrizione nell'elenco dei professionisti antincendio di cui all'art. 3 D.M. 05.08.2011
- Esame di Stato per l'abilitazione alla professione d'ingegnere – Ingegneria civile e ambientale, Università degli Studi di Pisa, Pisa (2008);
- Certificato di abilitazione - Sicurezza sui Cantieri (ex D.lgs 494/96),Università degli Studi di Pisa, Pisa (2005 – 2006);

#### ALLEGATI

---

#### Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".