

GIACOMO IACOVAZZI		
VIA AURELIA NORD, 11/B – 57021 VENTURINA TERME - CAMPIGLIA MARITTIMA (LI)		
Cellulare: +39 327 452 4490		
tecnico@bernardinieiacovazzi.com		
giacomo.iacovazzi.1967@gmail.com		
Nazionalità	Italiana	
Data di nascita	15/04/1967	

16/12/1996 – 31/01/2017.

SIDERpiombino S.p.A. Via Po, 4 – 57025 Piombino (LI)

Società di progettazione, costruzione e montaggio di macchine ed impianti industriali.

Responsabile della Progettazione e di Commessa, preventivista tecnico.

A partire dal 2014 Responsabile della Progettazione e della Produzione, preventivista tecnico.

Progettazione meccanica di carroporti, gru ed apparecchi di sollevamento e trasporto.

Progettazione impianti siderurgici, caldareria, recipienti a pressione in accordo con la normativa PED – impiantistica industriale.

Progettazione di sistemi per la Marina Militare quali portelloni di poppa e di murata per fregate, lotta antisommergibile, portaelicotteri, navi rifornimento e per altre navi multiruolo.

Progettazione rulli poppieri, gru cargo, gru movimentazione container.

PFD & PI&D Progettazione esecutiva linee fluidi.

Progettazione, ingegneria permessale ed esecutiva realizzativa, direzione lavori di POWER PLANT.

Progettazione strutturale antisismica di edifici civili e industriali.

Progettazione di capannette mobili per stabilimenti FINCANTIERI.

Progettazione di macchine speciali per applicazioni di DECOMMISSIONING nucleare e di recipienti per lo stoccaggio ed INERTIZZAZIONE di prodotti a bassa e media attività.

2/02/2017 – 30/09/2017.

SIDER piombino ® di FUCINA ITALIA s.r.l.

Società di progettazione, costruzione e montaggio di macchine ed impianti industriali.

Responsabile della Progettazione e della Produzione, preventivista tecnico.

Progettazione meccanica di carroporti, gru ed apparecchi di sollevamento e trasporto, carroporti per il deposito di contenitori per lo stoccaggio di scorie a bassa – media attività in accordo alla NUREG (single failure proof crane).

Progettazione impianti siderurgici (siviere, tundish, torrette girasiviere, carri siluro, nastri trasportatori industriali), caldareria, recipienti a pressione in accordo con la normativa PED – impiantistica industriale.

Progettazione di sistemi speciali di difesa per la Marina Militare quali portelloni di poppa e di murata per fregate, lotta antisommergibile, portaelicotteri, navi rifornimento e per altre navi multiruolo, corvette e pattugliatori polivalenti.

Progettazione rulli poppieri, gru cargo, gru movimentazione container.

PFD & PI&D Progettazione esecutiva linee fluidi

Progettazione, ingegneria permessale ed esecutiva realizzativa, direzione lavori di POWER PLANT. Progettazione strutturale antisismica di edifici civili e industriali.

Progettazione di capannette mobili.

Progettazione di macchine speciali per applicazioni di DECOMMISSIONING nucleare e di recipienti per lo stoccaggio ed INERTIZZAZIONE di prodotti a bassa e media attività.

Progettazione di recipienti in pressione in accordo alla PED, EN13445, VSR, ASMEVIII DIV. 1 E 2, Nuclear Power Plant.

Progettazione e certificazione di macchine in accordo alla direttiva 2006/42/CE

Dal 19/04/2017 – oggi.

Socio al 50% della società di progettazione civile ed industriale ARCA.LAB:

Architettura e design industriale, arredamento e studio di interni.

Strutture in acciaio EN1090, Strutture in muratura e cemento armato, Strutture in legno massiccio e lamellare specialistiche.

Dal 1/10/2017 al 31/10/2018.

Consulente esterno operativo con mansioni di direzione tecnica e commerciale presso la società **COMIMP s.r.l.** : Società di progettazione, costruzione e montaggio di macchine ed impianti industriali.

Da Dicembre 2017 – oggi.

Collaboratore esterno operativo come società **ARCA.LAB.** della società **SANGIORGIO SEIGEN (Ge).**

Società di costruzione e montaggio di macchine ed impianti navali e nel settore industriale per i principali clienti ANSALDO, FINCANTIERI MMI.

Da Dicembre 2017 – oggi.

Consulente esterno operativo come società **ARCA.LAB.** della società **FUCINA ITALIA (Li).**

Società di progettazione, costruzione e montaggio di impianti, recipienti a pressione, gru ed apparecchi di sollevamento ed attrezzature per i DE-COMMISSIONING nucleare.

1996

- Iscrizione albo professionale ordine degli ingegneri della Provincia di Livorno sezione Civile ed Industriale n°1465/A.
- Laurea in Ingegneria Civile (tesi in progettazione integrale e costruzioni metalliche speciali) 110/110 – Prof. Ing. P.L Maffei, secondo relatore prof. Ing. Stefano Caramelli.

1996 – Oggi.

- Processi e requisiti speciali per la saldatura c/o Istituto Italiano Saldatura.
- Corso Universitario (Pisa) Costruzioni Metalliche speciali – Facoltà di Ingegneria.
- L.81/08 c.m. 106/09 e s.m.i. sicurezza cantieri temporanei e mobili c/o Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno.
- Applicazione della direttiva PED in materia di attrezzature a pressione c/o ANIMA (Milano).
- Applicazione della direttiva macchine e certificazione CE.

Attività con Università.

Tesi di laurea come secondo relatore all'Università degli Studi di Pisa e di Modena presso le Facoltà di INGEGNERIA MECCANICA per tesi di laurea su macchine di sollevamento, centrali termoelettriche alimentate da fonti rinnovabili, recipienti a pressione e macchine siderurgiche.

Software.

- Programmi FEM per la progettazione 3d e per il calcolo strutturale quali:
 - SAP2000 V24;
 - SIMULATION PROFESSIONAL 2021;
 - SISMICAD 12.20.
- Programmi per il disegno industriale CAD: AUTOCAD 2021 e SOLIDWORKS 3D 2022.
- Pacchetti MICROSOFT.
- Vari applicativi per la verifica di strutture in acciaio, alluminio, cemento armato, legno e muratura.

Ing. Giacomo IACOVAZZI.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Principali referenze:

- ANSALDO ENERGIA – Genova.
- ANSALDO NUCLEARE – Genova
- FINCANTIERI divisione civile e militare
- DUFERCO – DUFERDOFIN
- SOCIETA' DELLE FUCINE – Terni
- TK AST – Terni.
- HUNTMAN TIOXIDE – VENATOR - Scarlino (Grosseto)
- LUCCHINI SIDERURGICA - AFERPI.
- SOGIN – Roma.
- NUCLECO Roma.
- CENTRO RICERCHE TRISAIA – MATERA
- SMS – DEMAG – Genova
- SMS - OPERATION
- PAUL WURTH – Genova.
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PISA – Facoltà di Ingegneria.
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MODENA – Facoltà di Ingegneria.
- JRC ISPRA – Commissione Europea.
- ENEA – Frascati
- GRIEG STAR AS – Bergen Norway – G20
- WESTFAL LARSEN –Norway - SAGAWELCO – Norway
- GRUPPO ARVEDI
- SANGIORGIO SEIGEN SPA (Genova)
- CMM SRL (Genova)
- PIM – Piombino Industrie Marittime (Livorno)