

DOTT.ING. DANIELE COLOMBO
Studio di Ingegneria

Loc. Vignola 1, 23851 Galbiate
Tel./Fax 0341-541771
C.F. CLMDNL55H26E507Y
P.IVA 01677440131
Iscr. Ordine Ingegneri Lecco N. 336

Galbiate, 16 Gennaio 2019
Ns. Rif. C 100/2019

OGGETTO : CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Dott. Ing. DANIELE COLOMBO, nato a Lecco il 26.06.1955, con studio a Galbiate in Loc. Vignola 1, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecco al N. 336.

FORMAZIONE PROFESSIONALE

- Diploma di Disegnatore Meccanico all'I.T. " P. Paleocapa " di Bergamo nel 1971
 - Diploma di Perito Meccanico all'I.T. " A. Badoni " di Lecco nel 1976

 - Diploma di Laurea in Ingegneria Meccanica Specializzazione Costruttivo Generale Strutturale al Politecnico di Milano
- Nel piano di studi esami relativi ad argomenti:
- . Metallurgia
 - . Tecnica delle costruzioni
 - . Scienza delle costruzioni II (F.E.M.)
 - . Strutture in acciaio
 - . Struttura per impianti meccanici
 - . Apparecchi di sollevamento e trasporto
 - . Scuola di specializzazione c.a. Pesenti extra laurea
 - . Corso di aggiornamento per la verifica agli Stati limite
 - . Corso di aggiornamento per la verifica sismica degli edifici
 - . Corso per Coordinatore della sicurezza di 120 ore e successivo aggiornamento di 40 ore in base al Decreto 81/2008
 - . Qualifica di II livello UNI EN ISO 9717:2012 e II livello ASNT SNT TC 1 A per CND (Controlli non distruttivi) con Esame visivo, Controllo Magnetico e Liquidi Penetranti.

- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della prov di Como, in data 13.01.1994.
- Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della prov. di Lecco al n. 336 in data 09.07.1996
- Iscrizione al registro regionale dei collaudatori
- Membro della Commissione Strutture Ordine Ingegneri di Lecco
- Certificazione CER'ing del Consiglio Nazionale Ingegneri N. LBC-400-ML17 di 2 livello con specializzazione "Progettazione e collaudo apparecchi di sollevamento"
- Titolare di Partita IVA come Ditta Individuale, nell'attività 74202 Studi di Ingegneria

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 1970 al 1984 formazione e impiego presso la Soc. MARTE di Galbiate, in ufficio tecnico come disegnatore e progettista, in seguito di strutture metalliche civili ed industriali ed apparecchi di sollevamento, seguendo anche la produzione in officina degli impianti speciali di sollevamento.
- Dal 1984 al 1987 impiego presso la società Ansaldo Meccanico Nucleare di S.P. d'Arena (Ge), come dirigente responsabile dei processi e controlli sulle saldature di recipienti in pressione, qualifica IWS c/o Istituto Italiano Saldatura.
Coordinamento e controllo della produzione e processi di saldature delle seguenti operazioni:
 - Saldature dei sommergibili ai cantieri Ansaldo di Monfalcone.
 - Analisi dei materiali sp . 200 mm con spettri di emissione.
 - Processo di saldatura in base al materiale (arco sommerso) a più parte con ripresa del fondo.
 - Prova pratica di parametri del campione con controlli non distruttivi (magnetico e raggi x) e controllo distruttivo con verifica parametri.
 - Processo di saldatura in automatico arco sommerso con ripresa interna con molatura e saldatura manuale.
 - Controllo ad ultrasuoni, magnetoscopico e rx a campione.
- Attività presso società Breda Termomeccanica - Milano con analoghe mansioni per recipienti a pressione per centrali nucleari.
- Dal 1987 alla data attuale come Libero Professionista nel settore della progettazione di strutture in acciaio sia civili, industriali che meccaniche ed apparecchi di sollevamento.
- Progettazione e direzione lavori su edifici industriali, fondazioni di macchine per stampaggio e forgiatura e servizi, nel settore della forgiatura e stampaggio a caldo,
- Verifiche strutturali e indagine supplementare sugli apparecchi di sollevamento per le gru oltre 20 anni ai sensi D.L. 11/09/2011 e normativa UNI-ISO 9921-1, con controllo delle saldature piu' impegnate a fatica con metodo visivo, liquidi penetranti e magnetoscopico.

PRINCIPALI OPERE ESEGUITE NEGLI ULTIMI 3 ANNI

- Capannone industriale c/o FOMAS di Osnago di 6500 m² in struttura acciaio e fondazioni capannone in c.a.; fondazioni in c.a. per presse e forni rifusori e servizi vari
- Capannone industriale c/o Galperti Cortenova di 1000 m² con struttura in c.a. prefabbricata, fondazione in c.a. ordinario. Struttura metallica e c.a. per caricatrice automatica, platee forni e platee interrate per vasche trattamento termico.
- Capannone industriale c/o Galperti Cortenova di 800 m² in struttura metallica, fondazione in c.a. ordinario, pannelli tamponamento prefabbricati in c.a. Fondazione per laminatoio a caldo, completa di strutture servizi, centraline, pompe, cabina comando, soppalco per apparecchiature elettriche, soppalco pavimento in lamiera transitabile per automezzi, platee forni e platee interrate per vasche trattamento termico in c.a .
- Capannone industriale c/o Limonta di Costa Masnaga di 750 m² in struttura metallica e c.a. per nuovo reparto Abbigliamento.
- Nuovo complesso industriale S.Martino per Mario Frigerio Lecco S.p.A. a Molteno con realizzazione di –Soppalco metallico industriale all’interno edificio prefabbricato in acciaio di 500 m². Palazzina uffici di 1750 m² al piano, su tre piani, in struttura acciaio – calcestruzzo e facciate continue in alluminio. Realizzazione di n.5 scale di sicurezza in struttura metallica. Tettoie metalliche per servizi.
- Capannone industriale c/o SACMA di Limbiate di 2400 m² in struttura acciaio e fondazioni capannone in c.a. con gru da 200 Ton; edifici servizi vari connessi all’attività industriale del capannone stesso.
- Realizzazione di tre e due villette a schiera ad Imberido in struttura tradizionale in c.a. e laterizio e ristrutturazioni varie con recuperi di sottotetti.
- Sistemazione Centro Sportivo del Barro.
- Realizzazioni di capannoni industriali c/o Casartelli di Galbiate, di superfici varie in struttura metallica, pannelli prefabbricati in c.a. e servizi.
- Realizzazione di capannone industriale uso magazzino c/o Deltacalor di Calolziocorte, di 1500 m² in struttura metallica, pannelli prefabbricati in c.a. di tamponamento e vetrate.
- Recupero della copertura in legno con interposizione di struttura in acciaio cupola chiesa parrocchiale Vighizzolo.

- Recupero di edificio storico in pietra con interposizione di acciaio e c.a.
- Struttura opera d'arte " Nuvola - dialogo con l'acqua " in lega leggera e struttura lucernario nuovo aeroporto di Bari Palese.
- Realizzazione di capannone industriale uso deposito c/o Vavassori di Brivio, di 1200 m² in struttura metallica, pannelli tamponamento e vetrate.
- Realizzazione di edifici espositivi e officina c/o CENTRO PORSCHE di Grandate , in struttura metallica, pannelli tamponamento e vetrate.
- Realizzazione di edifici industriali, silos e strutture impianti c/o GIMOKA di Andalo Valtellino , in struttura metallica, pannelli tamponamento.
- Direzione tecnica c/o OCMA di Santorso (VI), società di costruzione apparecchi di sollevamento e progettazione dei più significativi impianti di sollevamento
- Progettazione di gru a ponte portata 500 Ton Scartamento 14 m.
- Progettazione di gru a ponte portata 200 Ton Scartamento 20 m.
- Progettazione di gru a ponte portata 150 Ton Scartamento 32 m.
- Progettazione di gru a cavalletto portata 150/60 Ton Scartamento 30 m.
- Progettazione di gru a cavalletto portata 150 Ton Scartamento 30 m.
- Progettazione di gru a ponte portata 50 Ton Scartamento 30 m.
- Progettazione di gru a cavalletto portata 50 Ton Scartamento 18 m.

Dott. Ing. DANIELE COLOMBO

