

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>BRUGNERA LORENZO</b>
Indirizzo	<b>VIA ACHILLE GRANDI 66, 20843 VERANO BRIANZA MB</b>
Telefono	<b>339 220 285 4</b>
Fax	<b>0362 90 28 99</b>
E-mail	<b>lorenzo.brugnera@gmail.com</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	02 maggio 1970

**ESPERIENZA PROFESSIONALE  
E LAVORATIVA**

- Data  
Dal settembre 2009 a oggi Membro del Comitato CEI 31J (Comitato Elettrotecnico Italiano). Comitato Tecnico Scientifico che si occupa di ambienti con pericolo di esplosione, con la specificità di elaborare Norme per la classificazione della aree con pericolo di esplosione, per la presenza di sostanze potenzialmente infiammabili e/o esplosive.  
  
Da marzo 2008 a marzo 2012 Consigliere e poi Segretario del Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Monza e della Brianza nonché socio fondatore del nuovo Collegio Provinciale stesso.  
Sempre in detto periodo coordinatore della Commissione Gruppo Elettrotecnici.  
  
Dal 1997 a oggi libero professionista con proprio studio professionale sito in Verano Brianza MB Via A. Grandi 66. Iscritto al Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Monza e della Brianza con il numero 005.  
  
Dal 1994 al 1997 ho espletato il periodo di praticantato della durata di due anni presso lo studio ELIDRI in Giussano MB, oltre che vari periodi di collaborazioni con diversi studi professionali.
- Competenze professionali  
Progettazione, direzione lavori, verifiche, consulenza, collaudo secondo D.P.R. 05/10/2010 n°207, nel variegato mondo dell'impiantistica elettrica e della sicurezza.  
  
Le competenze professionali spaziano dal settore industriale, petrolchimico (per produzione di idrogeno, cloro, solventi organici,...), terziario (commerciale, ospedaliero, edifici scolastici, etc.), residenziale, impianti di illuminazione pubblica.  
  
Progettazione di impianti e sistemi per la produzione e conversione di energie rinnovabili.  
  
Consulente e progettista presso Enti pubblici.  
  
Perizie estimative tecnico ed economiche sullo stato degli impianti elettrici in edifici civili, terziario e industriali comprese le macchine elettriche.

Studio, progettazione della gestione programmata manutenzione degli impianti.

Consulenza e studio di fattibilità, idoneità, degli impianti alle esigenze produttive o di utilizzo degli edifici nel settore terziario-industriale-residenziale.

Elenco sintetico non esaustivo delle competenze/capacità professionali (intesi come progettazione, direzione lavori e contabilità, verifiche, collaudo):

- progettazione impianti luce normale e di sicurezza, forza motrice in edifici ad uso industriale;
- progettazione impianti luce normale e di sicurezza, forza motrice in edifici ad uso terziario e residenziale;
- progettazione impianti luce normale e di sicurezza, forza motrice in edifici ad uso civile pubblici e privati;
- progettazione impianti luce normale e di sicurezza, forza motrice in edifici ad uso sportivo pubblici e privati;
- progettazione impianti luce e forza motrice in ambienti con pericolo di esplosione per la presenza di polveri, vapori, gas o nebbie esplosive;
- progettazione impianti luce e forza motrice per ambienti dove è richiesta la continuità di servizio, per motivi di sicurezza o di produzione/processo;
- progettazione impianti di illuminazione per esterni, stradali, sportivi, residenziali;
- progettazione impianti di dispersione per sistemi di I e II categoria;
- progettazione impianti di dispersione per ambienti con pericolo di esplosione con particolare attenzione all'eliminazione delle cariche elettrostatiche;
- progettazione impianti cabine di trasformazione AT/MT e MT/BT;
- progettazione impianti elettrici in ambienti con applicazioni particolari quali ad uso medico, ambulatori sale operatorie;
- progettazione impianti elettrici in ambienti a maggior rischio in caso di incendio: per elevato affollamento di persone e per elevati stoccaggi o lavorazione di materiali infiammabili, centrali termiche a gasolio;
- classificazione delle aree per ambienti con pericolo di esplosione: autorimesse, centrali termiche a gas per la produzione di calore per riscaldamento di ambienti, cucine, processi di lavorazione e produzione industriale di prodotti che possono essere origine di nebbie, vapori e/o polveri esplosive;
- progettazione protezione delle strutture contro i fulmini, calcolo probabilistico di fulminazione e progettazione di impianti di captazione (LPS);
- misure impianti di terra con sistemi di distribuzione TT / TN / IT ;
- verifiche impianti elettrici;
- progettazione e sviluppo di azionamenti elettrici elettromeccanici al servizio di impianti di processo;
- progettazione e sviluppo di impianti al servizio di impianti di termoregolazione;
- progettazione e sviluppo di impianti complessi ad elevata automazione (es. impianti domestici

sia in ambito civile che industriale/terziario);

- progettazione e sviluppo impianti di sicurezza, impianti di evacuazione, impianti di rivelazione fumo, impianti per distribuzione dati, impianti video/audio.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione
- Formazione continua

1993 diploma.

Istituto Tecnico Industriale P. Hensemberger.

Progettazione Impianti e macchine elettriche.

Perito Industriale con specializzazione in elettrotecnica.

Diploma quinquennale

Frequento costantemente corsi di aggiornamento e seminari tecnici.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

livello: buono

livello: buono

livello: buono

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Buona capacità nella gestione dei rapporti con clienti e fornitori e collaboratori.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Negli anni di attività professionale ho sviluppato capacità gestionale ed organizzativa delle commesse in ambito multidisciplinare, oltre che internazionale.

Organizzazione e relatore in convegni/seminari tecnici.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

L'intera attività professionale, lo stesso studio, si avvalgono di apparecchiature e software in continua evoluzione ed aggiornamento.

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

Il presente documento si compone di: totale 3 fogli.

Verano B.za 14-01-2015.

Firma

