

**ANTONIO PERONA - PERITO INDUSTRIALE  
SPECIALIZZAZIONE IN ELETTROTECNICA  
CATEGORIA: PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI  
CURRICULUM PROFESSIONALE SINTETICO**

**Dati Anagrafici**

- ANTONIO PERONA - Nato a Biella il 06 luglio 1968  
Cod. Fiscale: PRNNTN68L06A859L Partita IVA: 01661790020
- Libero Professionista con studio in Biella, piazza A. Battiani n°4
- Tel 015.33860 cell. 335.7049641  
e-mail: studio.perona1@gmail.com PEC: antonio.perona@pec.eppi.it

**Studi - Iscrizione Albo professionale**

- Diploma di Perito Industriale Capotecnico, specializzazione per l'elettrotecnica, conseguito presso l'Istituto Tecnico Industriale "Quintino Sella" di Biella in data 17 luglio 1987.
- Iscrizione all'albo Professionale dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle provincie di Biella e Vercelli in data 27.02.1990 al n° 514.

**Esperienze professionali**

- Esperienza nell'installazione, manutenzione e nella verifica degli impianti elettrici, elettronici e meccanici praticata nel periodo dal 03.09.1987 al 20.02.1988 presso la ditta Filbiella S.a.s, filatura pettinata con sede in Biella.
- Praticantato per l'abilitazione all'Ordine Professionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle provincie di Biella e Vercelli, effettuato presso lo studio di ingegneria dell'Ing. Riccardo Valz Gris in Biella.

**Abilitazioni Professionali - Corsi**

- Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art.98 del D.Lgs. 81/2008 - abilitazione a seguito di esame in data 26.05.2012;
- Abilitazione alle verifiche degli impianti di cui all'art. 1 comma 1 lettere a) e b) della Legge 46/90 c/o C.C.I.A. di Biella, ai sensi del D.M. 06.04.2000;
- Corso sugli impianti in luoghi con pericolo di esplosione in presenza di gas - Norme CEI e Direttive ATEX c/o Comitato Elettrotecnico Italiano 20-22.03.2013
- Qualifica di coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori. (d.lgs. n. 81/08 e s.m.i.) conseguito in data 26.05.2012.
- Corso di aggiornamento al ruolo di coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori, concluso in data 06.11.2019

**Studio Elettrotecnico Perona Per. Ind. Antonio - Presentazione**

- Inizio dell'attività di libero professionista nel febbraio del 1990, in qualità di progettista/consulente specializzato in elettrotecnica, elettronica ed impianti speciali (sicurezza, antincendio, antintrusione, videocontrollo e controllo accessi, reti di trasmissione dati) e verificatore di impianti elettrici. Nello stesso anno nasce lo Studio Elettrotecnico Perona.
- Dal 1991 membro della Commissione Elettrotecnica, Commissione Sicurezza e della Commissione Parcelle dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle provincie di Biella-Vercelli.

- Dal 2012 membro del gruppo di lavoro Elettrotecnico/Meccanico/Elettronico, dell'Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati delle provincie di Biella-Vercelli.
- Attualmente lo Studio Elettrotecnico Perona risulta così composto:
  - Titolare Antonio Perona;
  - n° 2 dipendenti impiegati tecnici addetti alla progettazione, periti industriali elettrotecnici iscritti all'Ordine Professionale;
  - n° 1 dipendente impiegato tecnico, addetto al disegno CAD;

### **Attività professionale**

L'attuale attività di libero professionista si rivolge alla progettazione completa, direzione dei lavori, consulenza tecnica ed alla verifica generale degli impianti elettrici, elettronici e tecnologici in genere (sicurezza, antincendio, antintrusione, videocontrollo e controllo accessi, reti di trasmissione dati), in maniera specifica quelli riguardanti il settore elettrotecnico, come citati dalla Legge 46/90 e D.M. 37/08 in materia di sicurezza degli impianti:

- Impianti elettrici di produzione, di trasporto, di distribuzione e di utilizzazione dell'energia elettrica all'interno degli edifici a partire dal punto di consegna dell'energia fornita dall'ente distributore (*art. 1 comma 1 lettera a*);
- Impianti radiotelevisivi ed elettronici in genere, antenne ed impianti di protezione da scariche atmosferiche (*art. 1 comma 1 lettera b*);  
*Analisi del rischio di fulminazione di origine atmosferica secondo la Norma CEI 81-10/2 (CEI EN 62305-2).*
- Impianti di protezione antincendio (*art. 1 comma 1 lettera g*);
- Valutazione e classificazione delle zone con pericolo di esplosione secondo le direttive ATEX 94/9/CE, ATEX 99/92/CE.

L'attività prevede inoltre la direzione e la contabilità dei lavori, il collaudo tecnico/amministrativo delle opere private o pubbliche oggetto della costruzione e/o messa a norma degli impianti elettrici realizzati. Tale attività viene inoltre esercitata in collaborazione con altri studi professionali e con società di ingegneria. Gli ambiti di competenza delle suddette collaborazioni, coprono oggi un ampio spettro di settori tecnici, dall'impiantistica all'edilizia, dalla prevenzione incendi alla sicurezza sul lavoro (Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81 - *Testo Unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*), facenti parte di un servizio di consulenza integrata multidisciplinare che vuole dare al cliente un supporto professionalmente completo.

L'attività di progettazione, consulenza tecnica e di verifica degli impianti elettrici ed elettronici, viene svolta quotidianamente all'interno di molteplici aziende, sia in campo industriale sia in campo terziario e civile.

**ELENCO PARZIALE INCARICHI PROFESSIONALI SVOLTI  
PER AMMINISTRAZIONI COMUNALI ANNI 2011-2018**

**ELENCO PARZIALE INCARICHI PROFESSIONALI SVOLTI PER PRIVATI**

• **Gruppo Banca Sella S.p.A.** – Sede piazza Gaudenzio Sella 1, Biella

Le prestazioni professionali per il Gruppo Banca Sella di Biella, vengono effettuate con continuità a partire dall'anno 1996. Comprendono la progettazione e direzione dei lavori degli impianti elettrici, trasmissione dati di uffici rilevazione incendi e sicurezza di centri elaborazione dati e succursali distribuite su tutto il territorio nazionale del Gruppo Banca Sella S.p.A., Immobiliare Lanificio Maurizio Sella S.p.A., Sella Holding S.p.A., Banca Patrimoni Sella & C. S.p.A., Biella Leasing S.p.A.. Di seguito vengono citati i progetti impiantistici ad uso uffici realizzati più di recente.

– Banca Sella S.p.A.

Progetti di adeguamento impiantistico, ampliamenti, costruzione cabine di trasformazione e locali UPS c/o sede centrale di via Italia 2 Biella e Centro Elaborazione Dati di via Milano 1 Biella. Progettazione impianti di sicurezza quali rivelazione incendi e impianto EVAC evacuazione sonora.

– Immobiliare Lanificio Maurizio Sella S.p.A.

Progetto degli impianti elettrici ed elettronici di sicurezza antincendio, controllo accessi e trasmissione dati relativo ai locali siti presso lo stabile Ex Lanifici di via Corradino Sella a Biella, da adibire ad "Archivi storici e servizi"

– Immobiliare Lanificio Maurizio Sella S.p.A.

Progetto degli impianti elettrici ed elettronici di sicurezza antincendio, controllo accessi e trasmissione dati relativo ai locali siti presso lo stabile Ex Lanifici di via Corradino Sella a Biella, da adibire a Uffici Open Bank, sullo stabile di 3 piani per complessivi 900 m<sup>2</sup>.

– Banca Patrimoni Sella & C. S.p.A.

Progetto degli impianti elettrici ed elettronici di sicurezza antincendio, controllo accessi e trasmissione dati relativo ai locali siti presso la succursale di Lungadige Campagnola n.5, Verona per opere di allestimento nuovi uffici per complessivi 280 m<sup>2</sup>.

• **Cartiera Giacosa S.p.A.** – Stabilimento di Front Canavese (TO)

Protezione contro i fulmini: valutazione del rischio e scelta delle misure di protezione dell'intero stabilimento della cartiera.

Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas in applicazione della Norma CEI en 60079-10-1 (CEI 31-87)

• **Botto Giuseppe e Figli S.p.A.** – Stabilimento di Valdilana (BI)

Oltre alla consulenza continuativa sugli impianti elettrici di stabilimento e la progettazione impiantistica realizzata in modo continuativo, si segna che sono state realizzate le seguenti valutazioni:

- Protezione contro i fulmini: valutazione del rischio e scelta delle misure di protezione dell'intero stabilimento.
- Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas in applicazione della Norma CEI en 60079-10-1 (CEI 31-87)

• **Parrocchia di Santa Maria Assunta di Mongrando (BI)**

Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione dei lavori e collaudo finale dell'impianto elettrico ed impianti elettronici speciali da realizzare all'interno della nuova struttura "RESIDENZA

PER ANZIANI DI MONGRANDO INES E PIERA CAPELLARO", sita in Via dei Giovani frazione Curanuova a Mongrando (BI).

Progettazione impianti elettrici speciali per gestione nuovo complesso comprensivo di reparto RSA, Nucleo Alzheimer, Centro Diurno, Uffici Amministrazione, Locali servizi, Cappella per il culto.

Progettazione impianti speciali di videocontrollo pazienti Alzheimer.

Importo opere impiantistiche elettriche e speciali € 363.600,00

- **Marchi & Fildi S.p.a – Stabilimenti di Biella e Magnonevolo (BI)**

Progettazione preliminare ed esecutiva impianti elettrici ed impianti elettronici nuovo stabilimento Magnolab in Magnonevolo (BI), nell'ambito dell' Avviso M2C.1.1 I.2 - Linea D del Ministero della Transizione Ecologica. Importo lavori € 350.000,00

Progetto di adeguamento impianti elettrici e nuovo impianti di sicurezza (rivelazione e segnalazione incendi) c/o stabilimento di Biella. Importo lavori € 420.000,00

Protezione contro i fulmini: valutazione del rischio e scelta delle misure di protezione degli stabilimenti di via Maestri del lavoro a Biella e di Magnonevolo (BI).

Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas in applicazione della Norma CEI en 60079-10-1 (CEI 31-87) degli stabilimenti di via Maestri del lavoro a Biella e di Magnonevolo (BI).

- **Casa di Riposo di Graglia e Muzzano ONLUS, Graglia (BI)**

Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione dei lavori degli impianti elettrici e di sicurezza inclusi nella ristrutturazione generale della struttura per anziani denominata Casa di Riposo di Graglia e Muzzano ONLUS, Graglia (BI).

Progettazione impianti elettrici e speciali dei diversi lotti di ristrutturazione edile dello stabile.

Importo opere impiantistiche elettriche e speciali € 159.133,00

- **Fondazione Cassa di Risparmio di Biella**

- Progetto preliminare, definitivo, esecutivo degli impianti elettrici ed elettronici, direzione lavori di recupero del complesso "Antico Monte di Pietà" via Repubblica angolo via Caraccio - Biella

- Progettazione esecutiva e direzione dei lavori per l'adeguamento ed il rifacimento degli impianto elettrici ed elettronici del Palazzo Gromo Losa di Biella Piazza.

Consulenza e prestazioni professionali derivanti da incarichi affidati negli anni dal 2006 in poi.

Importo delle opere di impiantistica elettrica superiore € 380.000,00 per locali adibiti a:

Aule corsi accademia Lorenzo Perosi ed uffici. Unità residenziali per accoglienza Centro Aiuto alla Vita; Sale polivalenti, auditorium, concerti, uffici, cucina, sala espositiva e spazi giardini esterni a servizio della Fondazione CRB

- **Biverbanca S.p.A. – Cassa di risparmio di Asti S.p.A.**

- Progettazione esecutiva e direzione dei lavori per la realizzazione degli impianti elettrici e rivelazione incendi inerenti la trasformazione degli uffici siti in via Carso 15 a Biella, in uso ad uffici professionali. Suddivisione in lotti a partire dall'anno 2018.

Ad oggi completati n.6 lotti per importi opere elettriche superiori a € 1.000.000,00.

- Valutazione rischio scariche atmosferiche di n° 49 filiali sul territorio nazionale.

- **F.lli PIACENZA S.p.A., Pollone (BI)**

Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva dell'impianto elettrico ed elettronici a servizio del nuovo reparto di tessitura. Importo lavoro impiantistici € 130.000 circa

• **FRATELLI FILA S.p.A., Verrone (BI)**

- Progetto preliminare ed esecutivo, direzione lavori dell'impianto elettrico ed impianto rilevazione incendi degli stabilimenti in Strada Statale ss 230 Massazza (BI)  
Importo delle opere € 350.000,00 circa – Realizzazione nuovi impianti elettrici ed impianti di rilevazione incendi ed adeguamento impiantistico esistente dei magazzini ed uffici esistenti legati alla ristrutturazione degli spazi aziendali ed all'adeguamento alle prescrizioni di prevenzione incendi.
- Progetto preliminare ed esecutivo, adeguamento dell'impianto elettrico ed impianto rilevazione incendi degli stabilimenti BETA S.P.A.in Strada Antica per Benna n. 1 - Verrone (BI)  
Importo delle opere € 150.000,00 circa

• **NUOVA ROJ ELECTROTEX S.r.l., BIELLA**

Oltre alla consulenza continuativa sugli impianti elettrici di stabilimento e la progettazione impiantistica realizzata in modo continuativo, si segna che sono state realizzate le seguenti valutazioni:

- Protezione contro i fulmini: valutazione del rischio e scelta delle misure di protezione dell'intero stabilimento.
- Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per la presenza di gas in applicazione della Norma CEI en 60079-10-1 (CEI 31-87)
- Progetto preliminare, esecutivo, direzione lavori e collaudo finale c/o fabbricato di via Vercellone n. 20, Biella dei reparti area Miniload, comprensiva di magazzini automatizzati ed uffici
- Importo delle opere € 120.000,00 circa
- Progetto preliminare, esecutivo, direzione lavori e collaudo finale c/o fabbricato di via Vercellone n. 20, Biella spostamento reparto SMD, comprensiva di annessi uffici e spogliatoi  
Importo delle opere € 250.000,00 circa

**ELENCO PARZIALE E SINTETICO DELLE AZIENDE PRESSO LE QUALI VIENE EFFETTUATA  
UNA CONSULENZA TECNICA CONTINUATIVA IN MATERIA DI IMPIANTI ELETTRICI**

- *LAURETANA S.p.A. – GRAGLIA (BI)*
- *CHIORINO S.p.A., BIELLA*
- *CHIORINO Technology S.p.A.*
- *Marchi e Fildi S.p.A. – Stabilimenti di Biella e Magnonevolo (BI)*
- *BIELLA MANIFATTURE TESSILI S.p.A. – Gruppo MARZOTTO*  
Stabilimento Guabello - Mongrando (BI)  
Stabilimento F.lli Tallia di Delfino – Strona (BI)
- *Gruppo Banca Sella S.p.A. – Biella*
- *FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI BIELLA*
- *BIVERBANCA S.p.A. – Gruppo Cassa di Risparmio di Asti Spa*
- *FRATELLI FILA S.p.A., Verrone (BI)*
- *LANIFICIO BOTTO GIUSEPPE & FIGLI S.p.A. Vallemosso (BI)*
- *NUOVA ROJ ELECTROTEX S.r.l., BIELLA*
- *FILATURA DI POLLONE S.p.A., POLLONE (BI)*
- *SINTERAMA S.p.A. - SANDIGLIANO (Biella)*
- *CARTIERA GIACOSA SPA – Front Canavese (TO)*
- *Filatura CALIGARIS S.p.A. - Valdengo (BI)*
- *SANTUARIO DI OROPA (BI)*
- *CORDAR ENERGIA S.p.A., - Viale Roma n° 14, 13900 BIELLA*
- *ENER BIT S.p.A. - Viale Roma n° 14, 13900 BIELLA*
- *ATAP S.p.A. – Azienda Trasporti Pubblici Province di Biella e Vercelli*
- *A.S. Golf Club Biella “Le Betulle”, Magnano (BI)*

• **PROGETTAZIONE IMPIANTI ALIMENTATI DA FONTI RINNOVABILI**

Progetti elettrici, direzione dei lavori, contabilità, pratiche per connessione in rete per impianti di produzione da fonte solare fotovoltaica connessi in rete (progetti per potenza complessiva superiore ad 1 GWp) ed in isola, centrali idroelettriche, pratiche di connessione in rete, pratiche per l'apertura di Officine Elettriche di centrali di produzione (cogenerazione, fotovoltaico ed idroelettrico), pratiche presso il Gestore dei Servizi Energetici GSE per lo scambio sul posto e la cessione totale o parziale di energia in rete, prodotta da centrali di generazione.

Biella, 30.10.2024

Per. Ind. Antonio Perona