

CURRICULUM DI TORELLI ALESSANDRO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: TORELLI ALESSANDRO
Indirizzo: VIA ARIPERTO II N° 12 12020 VILLAR S. COSTANZO (CN)
Telefono: **OMISSIS**
Fax: 0171.1935057
E-mail: info@torellistudio.com
Sito WEB: <http://www.torellistudio.com>
BLOG: <http://www.torellistudio.com/studio/blog/>
Nazionalità: ITALIANA
Data di nascita: 06 GENNAIO 1968
P.IVA: 02117140042
Codice fiscale: **OMISSIS**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 1983 al 1987: Istituto Tecnico Industriale Statale "Mario Delpozzi" di CUNEO
Titolo di studio: Diploma di Perito industriale elettrotecnico
Specializzazione: Elettrotecnica

QUALIFICHE, CORSI DI AGGIORNAMENTO E SPECIALIZZAZIONI

- Diploma di Perito Industriale elettrotecnico conseguito all'Istituto Tecnico Industriale Statale "Mario Delpozzi" di Cuneo nell'anno 1987.
- Iscritto all'albo dei Periti Industriali di Cuneo con il n°266 nel 1987.
- In possesso dei requisiti per svolgere funzioni di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori come richiesto dal D.Lgs. 494/96 con frequenza del corso di 120 ore per la sicurezza del lavoro nel settore edile (anno abilitazione 1998).
- In possesso dell'autorizzazione ad emettere certificazioni in materia di prevenzione incendi (Legge 7 dicembre 1984, n°818 - D.M.25 marzo 1985) cod. CN 0266 P 0061 del 24/02/2000.
- Inserito nell'elenco Ministeriale dei verificatori come soggetto abilitato alle verifiche in materia di sicurezza ai sensi della ex Legge 46/90.
- In possesso di crediti formativi acquisiti in conformità al regolamento della formazione continua per l'eccellenza nell'esercizio della libera professione.
- Nomina di membro esperto in elettrotecnica in Commissione Giudicatrice Pubblica.
- Nomina di membro esperto in elettrotecnica nelle Commissioni Comunali di Vigilanza sui pubblici spettacoli.
- Consulente per Amministrazioni Comunali relativamente agli impianti di illuminazione pubblica ed impianti elettrici in genere.
- Collaborazione professionale con Enea al Progetto Lumiere.
- Effettuato un corso RSPP/Datore di Lavoro ai sensi dell'art. 34 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. accordo tra il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, il Ministro della salute, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano sui corsi di formazione per lo svolgimento diretto, da parte del datore di lavoro, dei compiti di prevenzione e protezione dai rischi, ai sensi dell'articolo 34, commi 2 e 3, del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.
- Frequentato corso sul nuovo regolamento di prevenzione incendi DPR 151/11 e nuove procedure previste dal DM 05/08/2011.

CURRICULUM

- Consulente presso aziende per la valutazione dei rischi elettrici ed organizzazione informatica delle documentazioni.
 - Relatore in workshop in ambito di illuminazione pubblica e risparmio energetico in collaborazione con ENEA ed altri convegni.
 - Frequentato numerosi altri corsi di aggiornamento.
 - Frequentato corso di aggiornamento per addetto al primo soccorso aziendale.
-

ESPERIENZA
LAVORATIVA

Dal 1989 ad oggi: Contitolare dello "Studio Elettrotecnico Per. Ind. TORELLI s.s."
Sede: C.so Gramsci 15B – 12100 CUNEO.
Settore: Progettazione, direzione lavori, contabilità, collaudi, consulenze, verifiche di impianti elettrici.

- CAPACITA' E
COMPETENZE
TECNICHE
- Principali competenze nella progettazione e realizzazione di impianti elettrici in bassa e media tensione
 - Progettazione di impianti elettrici, telefonici, trasmissione dati, TV analogica/digitale/satellitare, segnalazione, elettronici in genere, ecc.
 - Redazione as-built finali, redazione del catalogo tecnologico della commessa e archiviazione del progetto
 - Direzione lavori sull'esecuzione di impianti elettrici, radiotelevisivi, trasmissione dati, telefonici, segnalazione, elettronici in genere, ecc.
 - Collaudi su impianti elettrici in generale.
 - Consulenze sugli impianti elettrici per l'ottimizzazione, l'adeguamento, parere tecnico, informazione normativa, ecc.
 - Verifiche di impianti elettrici, radiotelevisivi, telefonici, trasmissione dati ed elettronici in genere, impianti protezione da scariche atmosferiche, impianti di protezione antincendio (autorizzazione secondo ex Legge 46/90).
 - Misure e verifiche strumentali
 - Membro per Commissione Comunale di Vigilanza sui pubblici spettacoli e Commissioni pubbliche
 - Calcoli probabilistici per la protezione di strutture contro i fulmini (CEI 81/10)
 - Progettazioni, calcoli e verifiche illuminotecniche
 - Classificazione luoghi con pericolo di esplosione ATEX
 - Contabilità per amministrazione pubblica e privata
 - Prevenzione incendi (autorizzazione legge 818 e D.M. 25/03/1985)
 - Analisi di gestione dell'energia
 - Mappature e censimenti impianti di illuminazione pubblica, gestione manutenzioni, studio di interventi finalizzati al miglioramento dell'efficienza energetica e adeguamento normativo, analisi costi di gestione, risparmio energetico
 - Procedure per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà terze
 - Studi per realizzazione di PRIC, di bandi e di studi di fattibilità nell'ambito del Proget Financing nella illuminazione pubblica
 - Perizie ed operazioni peritali
 - Validazione progetti (secondo DPR 207/10)
 - Dichiarazioni di rispondenza impianti (secondo il DM. 37/08)
 - Studi di fattibilità
 - Valutazione dei rischi elettrici
 - Misurazione dei valori e valutazione del rischio di esposizione ai campi elettromagnetici nei luoghi di lavoro ai sensi del D.Lgs. 257/07
 - Sicurezza cantieri (requisiti secondo D.lgs. 494/96, 528/99 e succ.)
 - Implementazioni di sistemi di efficientamento energetico – sistema di gestione dell'energia

Tutta la progettazione viene effettuata con idonei software leader sul mercato per dimensionamenti elettrici, verifiche ed elaborazioni grafiche, disponendo di attrezzature hardware all'avanguardia.

COMPETENZA ED
ESPERIENZA

Svolto progettazioni complete ed altri servizi in numerosi settori per aziende private e pubbliche amministrazioni, quali:

- alberghi, agriturismo, affittacamere
- aree mercatali
- attività commerciali di varie metrature
- autorimesse
- autosaloni
- banche
- bar
- campi da calcio, tennis, bocce e sportivi in genere
- cantieri
- case di riposo e di cura
- case vacanze
- caserme
- cave
- CED Centri di elaborazione dati
- centrali telefoniche
- centri benessere / beauty farm
- centri commerciali
- centri congressi
- centri fisioterapici
- chiese e santuari
- cucine industriali
- depositi per lo stoccaggio rifiuti
- depuratori
- discoteche
- enti pubblici e privati
- farmacie
- fontane
- illuminazione pubblica di centri storici, strade urbane ed extraurbane, rotatorie, aree verdi, giardini pubblici, parcheggi, piazze, ecc.
- illuminazione fontane pubbliche
- industrie piccole, medie e grandi
- laboratori artigianali
- laboratori di analisi
- magazzini e depositi di materiali vari
- musei
- negozi
- officine
- ospedali
- palazzetti dello sport
- palestre pubbliche e private
- parti comuni in edifici condominiali
- piscine
- residence
- rifugi alpini
- ristoranti

- sale da gioco
- saune
- scuole materne, elementari, medie, università, ecc.
- stalle per suini, bovini ed ovini
- stands fieristici e mostre
- stazioni di ricarica pubblica auto elettriche
- studi dentistici ed odontoiatrici
- studi medici di tipologia varia
- supermercati
- teatri
- ville e casali
- Videosorveglianza pubblica
- uffici e palazzi uffici
- ecc.

Sono stati inoltre progettati:

- impianti per centrali termiche, di trattamento aria e tecnologici
- cabine di trasformazione MT/BT
- impianti per stazioni di ricarica pubblica auto elettriche
- impianti fotovoltaici
- impianti per gruppi elettrogeni
- impianti per gruppi statici di continuità
- impianti per centrali idroelettriche
- impianti di protezione struttura contro i fulmini
- impianti antincendio di rivelazione fumi e gas
- impianti di videosorveglianza
- impianti domotici
- impianti di diffusione sonora
- impianti antintrusione
- impianti di rifasamento fisso ed automatico
- impianti biocompatibili per evitare l'elettrosmog e la tutela contro gli effetti biologici generati da campi elettrici ed elettromagnetici
- impianti di illuminazione pubblica dotati di dispositivi per il risparmio energetico e/o con sistemi di telecontrollo e telegestione
- adeguamenti al DM37/08 ex Legge 46/90
- adeguamenti alla CEI 0-16 ex DK 5600 e analisi degli indennizzi automatici per i clienti alimentati in alta e media tensione con elevato numero di interruzioni (delibera 247/04 Autorità per l'energia elettrica e il gas)
- sistemi di distribuzione in B.T. di tipo TT, TN e IT
- ecc.

Sono stati svolti altri servizi in vari settori per aziende private e pubbliche amministrazioni.

I principali sono:

- Analisi per la gestione dell'energia
- Analisi costi di gestione
- Studi di fattibilità
- Valutazioni di nuove soluzioni per il risparmio energetico
- Studi per la riduzione dell'inquinamento luminoso
- Mappature e censimenti degli impianti di illuminazione pubblica
- Gestione, coordinamento, verifica e controllo delle manutenzioni
- Procedure per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà terze
- Realizzazione di PRIC, di bandi e di studi di fattibilità nell'ambito del Projet Financing per illuminazione pubblica.

ALCUNI INCARICHI
PROFESSIONALI
ILLUMINAZIONE
PUBBLICA

Alcuni degli incarichi conferiti nell'ambito della **illuminazione pubblica** negli ultimi anni:

- 2011 – Comune di **Pocapaglia** – Censimento impianti di illuminazione pubblica – circa 500 Punti luce (Incarico concluso)
- 2012 – Comune di **Alba** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori corso Bra (Incarico concluso)
- 2012 – Comune di **Ceresole** – Censimento impianti di illuminazione pubblica – circa 350 Punti luce (Incarico concluso)
- 2012 – Comune di **Valfenera** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori (Incarico concluso)
- 2012 – Comune di **Alba** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori via Accademia (Incarico concluso)
- 2012 – Comune di **Crissolo** – Censimento, assistenza e coordinamento della gestione, studio di fattibilità e progetto, efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2012 – Comune di **Alba** – Aggiornamenti vari al censimento impianti di illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2013 – Comune di **Fossano** – Censimento, assistenza e coordinamento della gestione, efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica – circa 5.000 punti luce (Incarico concluso)
- 2013 – Comune di **Cherasco** – Censimento, assistenza e coordinamento della gestione, efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica – circa 2.500 punti luce (Incarico concluso)
- 2013 – Comune di **Savigliano** - Collaudo lavori di riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2014 – Comune di **Piobesi d'Alba** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2014 – Comune di **Alba** – Predisposizione documenti per bando di efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica compresa progettazione – 6.400 punti luce (Incarico concluso)
- 2014 – Comune di **Cherasco** – Supporto tecnico per valutazione offerta di "Progetto Finanza" per la realizzazione di efficientamento energetico a adeguamento normativo sugli impianti di illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2014 – Comune di **Alba** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica – circa 600 punti luce (Incarico concluso)
- 2015 – Comune di **Crissolo** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2015 – Comune di **Monesiglio** – Censimento degli impianti di illuminazione pubblica di prop.Enel Sole – circa 150 punti luce (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Ceresole** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica 2° lotto (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Palazzolo Vercellese** – Censimento, assistenza e coordinamento della gestione, studio di fattibilità, efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica – circa 450 punti luce (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Occhieppo** – Validazione progetto efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Alba** – Collaudo opere previste a bando per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica – 6.400 punti luce (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Ceresole** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione

- pubblica – circa 150 punti luce (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Ceresole** – Progettazione definitiva ed esecutiva efficientamento e riqualificazione impianti illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl a seguito accordo bonario
- 2016 – Comune di **Cerrione** – Validazione progetto efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Robilante** – Censimento, assistenza e coordinamento della gestione, studio di fattibilità, efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica – circa 480 punti luce (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Genola** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori – 1° lotto (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Borgo San Dalmazzo** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica – circa 480 punti luce (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Robilante** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica 1°lotto (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Verrone** – Validazione progetto efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2016 – Comune di **Cherasco** – Progettazione nuovi impianti illuminazione pubblica Frazione S.Martino e San Giovanni (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Monterosso Grana** – Censimento, studio di fattibilità e progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica – circa 170 punti luce (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Cherasco** – Supporto tecnico per valutazione offerta di "Progetto Finanza" per la realizzazione di efficientamento energetico a adeguamento normativo sugli impianti di illuminazione pubblica
- 2017 – Comune di **Guarene** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Robilante** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Vernante** – Censimento, assistenza e coordinamento della gestione, studio di fattibilità, efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica – circa 550 punti luce (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Sanfrè** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica
- 2017 – Comune di **Sommariva del Bosco** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica
- 2017 – Comune di **Pinerolo** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica – circa 1100 punti luce (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Frossasco** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica – circa 313 punti luce (Incarico concluso)
- 2017 – Comune di **Monticello** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica
- 2017 – Comune di **Santa Vittoria d'Alba** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica
- 2017 – Comune di **Chiusa di Pesio** – Supporto tecnico per valutazione offerta di "Progetto Finanza" per la realizzazione di efficientamento energetico a

- adeguamento normativo sugli impianti di illuminazione pubblica
- 2017 – Comune di **Baldissero** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica
 - 2017 – Comune di **Mercenasco** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica
 - 2017 – Comune di **San Pietro Val Lemina** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica – circa 347 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Cumiana** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica – circa 797 punti luce
 - 2017 – Comune di **Genola** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori – 2° lotto (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Pinerolo** – Studio di fattibilità per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica– circa 6.300 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Frossasco** – Studio di fattibilità per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica– circa 700 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **San Pietro Val Lemina** – Studio di fattibilità per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica– circa 550 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Cumiana** – Studio di fattibilità per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica– circa 1.600 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Roletto** – Studio di fattibilità per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica– circa 370 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Cantalupa** – Studio di fattibilità per efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica– circa 410 punti luce (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Monterosso Grana** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori – 1°lotto (Incarico concluso)
 - 2017 – Comune di **Vernante** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica e direzione lavori – 1° lotto
 - 2018 – Comune di **Sommariva del Bosco** – Supporto tecnico per valutazione offerta di "Progetto Finanza" per la realizzazione di efficientamento energetico a adeguamento normativo sugli impianti di illuminazione pubblica
 - 2018 – Comune di **Alba** – Progettazione definitiva ed esecutiva efficientamento e riqualificazione impianti illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl a seguito accordo bonario - circa 600 punti luce
 - 2018 – Comune di **Laiqueglia** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
 - 2018 – Comune di **Ceresole** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica 3° lotto
 - 2018 – Comune di **Robilante** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
 - 2018 – Comune di **San Francesco al Campo** – Progettazione per lavori di efficientamento energetico porzione degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale

- 2018 – Comune di **Castiglione Falletto** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Grinzane** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Monforte** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Roddi** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Roddino** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Barolo** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Novello** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Pocapaglia** – Procedura di riscatto degli impianti di illuminazione pubblica della società Enel Sole e successiva progettazione preliminare degli impianti di illuminazione pubblica e assistenza nell'istituzione di bando di esternalizzazione del servizio (Incarico in corso)
- 2018 – Comune di **Margarita** – Progettazione di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di efficientamento energetico e riqualificazione degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale - circa 377 punti luce
- 2018 – Comune di **Nizza Monferrato** – Incarico per Collaudo interventi di riqualificazione energetica degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 - Comune di **Demonte** – Progettazione impianto di illuminazione pubblica piazza sterrata
- 2018 – Comune di **Poirino** – Progettazione illuminotecnica per i lavori di efficientamento energetico porzione degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale - circa 300 punti luce
- 2018 – Comune di **Palazzo Vercellese** – Progettazione efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Piobesi d'Alba** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianti di illuminazione pubblica
- 2018 – Comune di **Beinette** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica Bando POR FESR 2014/2020
- 2018 – Comune di **Saluzzo** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto

- illuminazione pubblica Bando POR FESR 2014/2020
- 2018 – Comune di **Monterosso Grana** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica Bando POR FESR 2014/2020
 - 2018 – Comune di **Robilante** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica Bando POR FESR 2014/2020
 - 2018 – Comune di **Sampeyre** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica Bando POR FESR 2014/2020
 - 2018 – Comune di **San Francesco al Campo** – Progettazione impianto di illuminazione pubblica rotatoria all'incrocio SP13 via Torino ed SP20 via Lombardore
 - 2018 – Comune di **Racconigi** – Rilievo impianti di illuminazione pubblica di prop. Enel Sole Srl, relazione generale con determinazione indennizzo per il riscatto degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà della società Enel Sole e di assistenza nella procedura per l'acquisizione degli impianti di illuminazione pubblica
 - 2019 – Comune di **Brossasco** – Progettazione impianto di illuminazione pubblica per realizzazione nuova rotatoria presso incrocio tra via Roma e Strada Provinciale
 - 2019 – Comune di **Alba** – Progettazione nuovi impianti di illuminazione pubblica
 - 2019 – Comune di **Santa Vittoria d'Alba** – Progettazione adeguamento impianti ex Enel Sole, verifiche illuminotecniche ed efficientamento zona campo sportivo, aggiornamento censimento impianti di illuminazione pubblica
 - 2019 – Comune di **Vernante** – Progettazione efficientamento e riqualificazione impianto illuminazione pubblica Bando POR FESR 2014/2020
 - 2019 – Comune di **Margarita** – Progettazione definitiva/esecuta per i lavori di realizzazione impianto di illuminazione pubblica sulla Torre Civica
 - 2019 – Comune di **Villar San Costanzo** – Progettazione direzione lavori e contabilità dei lavori di riqualificazione energetica degli impianti di illuminazione pubblica
 - 2019 – Comune di **Roccabruna** – Progettazione direzione lavori e contabilità dei lavori di riqualificazione energetica degli impianti di illuminazione pubblica
 - 2019 – Comune di **Vernante** – Progettazione impianto di illuminazione Castello Medioevale Tourousela
 - 2020 – Comune di **Alba** – Progettazione nuovi impianti di illuminazione pubblica Fraz. Mogliasso
 - 2020 – Comune di **Racconigi** – Studio di fattibilità efficientamento impianti di illuminazione pubblica
 - 2020 – Comune di **Pocapaglia** – Progettazione definitiva/esecutiva, direzione e contabilità lavori di efficientamento energetico impianti di illuminazione pubblica nel comune di Pocapaglia (1lotto)
 - 2020 – Comune di **Carcare** – Studio di fattibilità efficientamento impianti di illuminazione pubblica
 - 2020 – Comune di **Palazzolo Vercellese** – Progettazione efficientamento energetico degli impianti di illuminazione pubblica (4 lotto)
 - 2020 – Comune di **Viola** – Procedura di riscatto degli impianti di illuminazione pubblica della società Enel Sole e successiva progettazione preliminare degli impianti di illuminazione pubblica e assistenza nell'istituzione di bando di esternalizzazione del servizio
 - 2020 – Comune di **Alba** – Progettazione riqualificazione impianto di illuminazione pubblica ponte sul Tanaro

ALTRI INCARICHI
PROFESSIONALI

Oltre a quanto sopra descritto abbiamo numerosi altri incarichi riferiti a progettazioni e consulenze che non rientrano nel campo della illuminazione pubblica.

RELATIVI AD ALTRE
TIPOLOGIE
IMPIANTISTICHE

Tali incarichi non sono stati riportati in dettaglio per brevità, ma sono elencabili su richiesta.

-
- | | |
|----------|---|
| CONVEGNI | <ul style="list-style-type: none"> • 18 ottobre 2011 – ASTI Relatore "L'illuminazione urbana – LED Urban Lighting" • 22 giugno 2012 – PARMA Relatore "ILLUMINAZIONE PUBBLICA: dal progetto Lumière il metodo e gli strumenti per una buona progettazione" • 15 maggio 2013 – VEZZA i-illumination day – Relatore "LA PROGETTAZIONE messa a norma, efficientamento, riscatto e riqualifica degli impianti" • 06 novembre 2013 – FOSSANO Relatore "CONOSCERE GLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA Censimento impianti, promiscuità meccaniche, promiscuità elettriche, manutenzione degli impianti di pubblica illuminazione, rendicontazione della manutenzione" • 17 aprile 2014 – BIELLA Il progetto di gestione della pubblica illuminazione per i Comuni soci di ENERBIT. La scelta di adesione all'approccio metodologico del Progetto Lumière – Relatore "CONOSCERE GLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - Pre-fattibilità secondo le linee guida del Progetto Lumière di riqualificazione ed ammodernamento energetico" • 11 maggio 2019 – FOSSANO Relatore a E-Mobility Fossano 2019 "Presente e futuro (prossimo) della mobilità sostenibile in provincia di Cuneo" |
|----------|---|