

INFORMAZIONI PERSONALI

Gabriele Giannini Giannecchini

📍 Via dell'Acquacalda, 2194/A – 55100 San Pietro a Vico (LU)

📞 +39 327 729 3447

✉ gabriele.ing.giannecchini@gmail.com

PEC: gabriele.gianninigiannecchini@ingpec.eu

Sesso M | Data di nascita 15/07/1975 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal 29/12/2023 in corso

Funzionario Tecnico

Provincia di Pisa – Settore Edilizia e Programmazione Scolastica – U.O. Edilizia ed Impianti

Manutenzione e verifica impianti elettrici ed elettronici, impianti speciali antincendio e di sicurezza, building automation per i servizi e il risparmio energetico, sistemi di supervisione e telegestione, impianti di produzione energia elettrica, impianti antintrusione e TVCC, efficienza energetica. Progettazione e DLL, contabilità, collaudi, verifiche progetti, predisposizione documentazione tecnica di gara, capitolati speciali d'appalto. Principali attività svolte:

- Collaudatore impianti elettrici e termo-idraulici "Palestre di Via Bovio in Pisa"
- Progettazione e DL per rifacimento cabina MT/BT ITCG Fermi di Pontedera OS30 per € 149.000 (2024)
- Progettazione e DL per Accordo Quadro manutenzioni impianti elettrici e speciali OS30 per € 129.000 (2024-2025)

Dal 01/07/2023 al 28/12/2023

Funzionario Tecnico

Comune di Capannori – Settore Cantoniere di Paese – Ufficio Gestione delle Infrastrutture ed Edifici

Manutenzione e verifica impianti elettrici ed elettronici, impianti speciali antincendio e di sicurezza, impianti di pubblica illuminazione

- RUP e Progettista per "Recupero funzionale del circolo OASI a Pieve S. Paolo" OG1, OS28, OS30
- RUP e Progettiste per "Accordo Quadro per manutenzione impianti di pubblica illuminazione"
- Progettista e DO per "Lavori di efficientamento energetico per impianti di pubblica illuminazione"

Dal 16/12/2019 al 30/06/2023

Funzionario Tecnico

Provincia di Pisa – Settore Edilizia e Programmazione Scolastica – U.O. Edilizia ed Impianti

Manutenzione e verifica impianti elettrici ed elettronici, impianti speciali antincendio e di sicurezza, building automation per i servizi e il risparmio energetico, sistemi di supervisione e telegestione, impianti elevatori, impianti di produzione energia elettrica, impianti antintrusione e TVCC, efficienza energetica. Principali attività svolte:

- Collaudatore impianti elettrici e speciali per "Nuova palestra IPSARR Matteotti, Pisa"
- Collaudatore impianti elettrici e speciali per "Nuovo Liceo Montale, Pontedera"
- Membro commissione giudicatrice per gara progettazione "Ristrutturazione e restauro conservativo, adeguamento alla normativa antincendio e efficientamento energetico" per ISA Russoli – Cascina
- Membro commissione giudicatrice per gara progettazione "Adeguamento alla normativa sismica e messa in sicurezza edile ed impiantistica" per edificio palestre ITIS Da Vinci – Pisa
- Progettazione e DL per realizzazione Biolaboratorio Liceo Buonarroti OG1 OS28 OS30 per € 91.035,35 (2021-2022)
- Progettazione e DL per manutenzione straordinaria (fondi FERS-PON) per edifici scolastici (SOA OS4 – OS30) per € 209.975,44 (2020)
- Progettazione e DL per manutenzione straordinaria impianto rivelazione incendi – ITCG Niccolini (edificio con vincolo esterno ed interno) per € 98.690,11 OS30 (anno 2021-2022)
- Progettazione e DL per manutenzione straordinaria edifici scolastici per € 161.856,87 OS30 (anno 2021-2022)
- Progettazione e DL per manutenzione straordinaria impianti elevatori per € 74.891,38 OS4 (anno 2022)
- Progettazione e DL nuovi montascale per Liceo Buonarroti € 46.698,16 OS4 (anno 2022)

- Dal 16/01/2012 al 13/12/2019

 - Progettazione e DO per manutenzione straordinaria palestra Liceo XXV Aprile per € 146.895,83 OG1 OS28 OS30 (anno 2022-2023)
 - Progettazione parte elettrica manutenzione straordinaria palestre Sancasciani complesso scolastico via Croce per € 60.384,32 OS30 (PNRR missione 4 - anno 2022- 2023)
 - DL contratti di manutenzione ordinaria e pronto intervento impianti elettrici e speciali
 - DL contratti di manutenzione ordinaria e pronto intervento impianti elevatori
 - DL contratti di manutenzione ordinaria verifiche impianti elevatori e impianti di terra

Project Manager
Martinelli Impianti Srl – Via del Poggetto, 439/h Lucca (LU)
 Impianti elettrici ed elettronici, impianti speciali antincendio e di sicurezza, building automation, domotica, sistemi di supervisione e telegestione, pubblica illuminazione

 - Ricerca e sviluppo, progettazione, gestione commesse, manutenzioni, direzione lavori, direzione di cantiere
- Dal 25/08/2008 al 13/01/2012

Project Engineer
SEEI Srl – Via del Brennero, Marlia (LU)
 Impianti elettrici ed elettronici e automazione industriale per industria di processo

 - Sviluppo progettazione impianti di distribuzione energia elettrica e automazione per cartiere, cartotecniche, industrie di trasformazione materie plastiche
 - Progettazione sistemi hardware, gestione commesse, Direzione Lavori
- Dal 2005 al 22/08/2008

Supporto tecnico
Consorzio Metis Pisa – presso A. USL Pistoia – U.O. Manutenzioni
 Impianti elettrici ed elettronici, impianti termici e idraulici, impianti antincendio e di sicurezza, impiantistica per gas medicali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno 2006

Master I livello – DSEA Facoltà di Ingegneria – Università di Pisa
 Gestione e pianificazione di sistemi per l'energia da fonti rinnovabili

 - Esperto nell'analisi e nella pianificazione di sistemi per l'energia da fonti rinnovabili in particolare fotovoltaica, eolica, idrica e da biomasse
- Dal 2002 al 2005
(interrotto nel 2005)

Dottorato di ricerca – DSEA Facoltà di Ingegneria – Università di Pisa
 Veicoli terrestri e sistemi di trasporto

 - Modellazione dei sistemi di trazione elettrici
- Dal 1995 al 2002
(interrotto nel 2005)

Laurea Magistrale (v.o.) – Università di Pisa
 Ingegneria Elettrica

 - votazione 110/110 e lode
- Dal 1995 al 2002
(interrotto nel 2005)

Perito industriale – ITIS “E. Fermi” di Lucca
 Perito elettronico

 - votazione 48/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	A2	A2	A2	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di insegnamento, attivismo politico e durante corsi di formazione commerciale e di marketing.
Buone capacità di comunicazione con il cliente e di interazione tra D.LL., progettisti e operatori tecnici.
Partecipazione ad incontri e corsi base per l'introduzione al Counseling

Competenze organizzative e gestionali Leadership: capoprogetto per installazione automazione cartiere. Direzione media di 20 tecnici specializzati con particolare competenza nella stesura di cronoprogrammi, avviamento impianti e collaudi di impianti elettrici, speciali e di automazione.
Gestione programmi di manutenzione ordinaria, preventiva e programmata.
Gestione verifiche periodiche impianti elettrici e di sicurezza antincendio
Gestione commesse per importi fino a 3M€ per le parti di impiantistica elettrica ed elettronica

- Competenze professionali**
- Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) in corso di validazione
 - Utilizzo delle principali piattaforme AI (ChatGPT, Notebook LM) per supporto redazione capitolati, relazioni, cronoprogrammi
 - Tecnico certificatore energetico (SIERT TEC 16796)
 - Buona conoscenza dei processi di automazione industriale
 - Esperto nell'analisi di sistemi complessi con formulazione di modelli matematici
 - Esperto di impiantistica elettrica ed elettronica Partner KNX per impianti domotici e BMS
 - Partner EcoXpert di Schneider Electric per progetti di risparmio energetico
 - Ottima padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
 - Esperto nell'utilizzo dei principali software di progettazione impianti e quadri elettrici, preventivazione (I-project, ExTeem, TISystem, TIQuadri, Integra, Sienergy)
 - Buona padronanza dei programmi CAD Buona conoscenza dei software ACCA per computi metrici e contabilità
 - Buona conoscenza dei software ACCA per verifica protezioni da fulminazione, impianti termici e idraulici, impianti solari fotovoltaici, impianti elettrici, piani di manutenzione, piani di sicurezza
 - Buona conoscenza di protocolli di comunicazione standard (MODBUS, BACnet, TCP/IP)
 - Buona conoscenza di configurazione PLC (Siemens, Omron, Pixsys)
 - Buona conoscenza di configurazione reti dati e TLC
 - Buona conoscenza di configurazione impianti antincendio, allarme intrusione e TVCC
 - Ottima conoscenza del protocollo KNX
 - Buona conoscenza dell'ambiente MATLAB e Simulink

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Altre esperienze Membro permanente della Commissione Provinciale di Lucca di Vigilanza per i locali di pubblico spettacolo (triennio 2015-2017) quale esperto di impianti elettrici e sicurezza elettrica (per conto dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Lucca)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 10 agosto 2018, n. 101 relativo alla "protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali", e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Lucca, 21/01/2025