

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



**CURRICULUM VITAE**

**STUDIO ASSOCIATO di INGEGNERIA “NEW ENERGY”**

(aggiornamento 03/10/2022)

**LORENZO MANCINI**

**CURRICULUM VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	LORENZO MANCINI
Indirizzo	VIALE G. MARCONI, 117/A
Telefono	0571/419705
Fax	0571/419705
E-mail	l.mancini@studionewenergy.it

Nazionalità	italiana
Lingue	Inglese

Data di nascita	19/02/1971
-----------------	------------

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)	1997 - Subito dopo la laurea effettua stage di formazione professionale della durata di sei mesi presso la ditta ITALPROGETTI ENGINEERING di S. Romano (PI), occupandosi della progettazione di schemi di comando per macchinari utilizzati nel settore conciario. 1998 - Nel 1998 apre il proprio studio a San Miniato dove inizia l'attività di libero professionista nel campo della Progettazione Impiantistica, Sicurezza nei Luoghi di Lavoro e Prevenzione Incendi. Dal 2004 ha fondato lo studio associato NEW ENERGY con l'Ing. Mannucci Andrea Anno 2006 – Dal Dicembre 2006 all'agosto 2008 è stato membro della <b>Commissione IPPC Nazionale</b> attivata presso il Ministero dell'Ambiente per il rilascio della Autorizzazione Integrata Ambientale
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	1) <b>Diploma di Maturità Scientifica</b> , nel 1990 Liceo Scientifico “G. Marconi”, San Miniato (PI) con votazione 54/60 2) <b>Laurea in Ingegneria elettrica</b> anno 1996 con votazione 109/110, Facoltà di Ingegneria dell'Università di Pisa, Relatore Prof. Aldo Balestrino 3) Corso di un giorno promosso da <b>TUTTONORMEL</b> per l'aggiornamento sulla normativa e sulla tecnica progettuale elettrica.
Albo Professionale	Dal 1998 è iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Pisa, n. 1659
	Iscritto negli elenchi del Decreto legislativo 139 del 2006 (ex legge 818/84)

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**ANDREA MANNUCCI**

**CURRICULUM VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>ANDREA MANNUCCI</b>
Indirizzo	<b>VIALE G. MARCONI, 117/A</b>
Telefono	0571/419705
Fax	0571/419705
E-mail	a.mannucci@studionewenergy.it

Nazionalità	italiana
Lingue	Francese

Data di nascita	02/12/1970
-----------------	------------

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)	1) Dal giugno 1997 a dicembre 2001 2) Dal giugno 1999 a dicembre 2004 3) Dal dicembre 2004
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	1) ELETTROSISTEMI S.R.L. San Miniato (PI) 2) Apre il proprio studio e inizia l'attività di libero professionista nel campo della progettazione impiantistica, sicurezza nei luoghi di lavoro e prevenzione incendi 3) ha fondato lo Studio Associato di Ingegneria NEW ENERGY con l'Ing. Lorenzo Mancini
• Tipo di azienda o settore	1) azienda specializzata nel settore dell'automazione industriale e degli impianti elettrici 2) Studio di progettazione impiantistica, sicurezza nei luoghi di lavoro e prevenzione incendi 3) Studio di progettazione impiantistica, sicurezza nei luoghi di lavoro e prevenzione incendi e applicazioni delle fonti di energia rinnovabile
• Tipo di impiego	1) Impiego con propria P.IVA e fatturazione all'azienda 2) titolare 3) Socio dello Studio associato di Ingegneria NEW ENERGY
• Principali mansioni e responsabilità	1) Progettazione della parte di automazione a servizio di macchine utensili e progettazione degli impianti elettrici secondo la L. 46/90 2) libero professionista 3) Progettazione impiantistica elettrica, termica, progettazione di impianti con fonti energetiche rinnovabili e consulenza sul risparmio energetico.

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Dal 1984 al 1989</li> <li>2) Al 1996</li> <li>3) Dal 1997 al 2011</li> <li>4) anno 2007</li> <li>5) anno 2009</li> <li>6) anno 2011</li> <li>7) anno 2011</li> <li>8) anno 2012</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>Diploma di Maturità Scientifica</b>, Liceo Scientifico “G. Marconi”, San Miniato (PI) con votazione 50/60</li> <li>2) <b>Laurea in Ingegneria elettrica</b> con votazione 105/110, Facoltà di Ingegneria dell’Università di Pisa, Relatore Prof. Luigi Paris</li> <li>3) Corso di un giorno promosso da <b>TUTTONORMEL</b> per l'aggiornamento sulla normativa e sulla tecnica progettuale elettrica.</li> <li>4) Corso di alta formazione in “<b>Esperto in diagnosi e Certificazione energetica degli edifici</b>”</li> <li>5) Corso alta formazione in “<b>la certificazione energetica degli edifici diagnosi e progettazione del risparmio energetico</b>”</li> <li>6) Corso di formazione “<b>Impianti di riscaldamento dimensionamento avanzato</b>”</li> <li>7) Corso di formazione “<b>Metodi e tecniche di verifica dell'esposizione elettromagnetica</b>”</li> <li>8) Accademia VIESSMANN “<b>Progettare la riqualificazione efficiente</b>”</li> </ol>
<p>Albo Professionale</p>	<p>Dal 1997 è iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Pisa, n. 1620</p>

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## ELENCO HARDWARE, SOFTWARE ED ATTREZZATURE DELLO STUDIO

### Hardware:

- n. 6 postazioni pc fisse;
- n. 2 postazioni pc mobili;
- n. 1 plotter;
- n. 1 fotocopiatrice.

### Software:

pacchetto "OFFICE";

pacchetto "PRIMUS";

progettazione elettrica "Progetto INTEGRA";

progettazione meccanica del programma "EDILCLIMA EC7000";

progettazione e prevenzione antincendio dei programmi "NAMIRAL".

### Strumentazione:

HT ITALIA modello GSC60 con accessori per verifiche, misurazioni elettriche e illuminotecniche;

NARDA safety test modello EHP50G, per le misurazioni dei campi elettromagnetici a frequenze 5 Hz e 100 kHz;

NARDA safety test modello PMM8053B e sonda EP745, per le misurazioni dei campi elettromagnetici a frequenze 100 kHz e 3 GHz;

Termocamera FLIR mod. E8xt per verifiche strutturali e impiantistiche.

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**SETTORI DI ATTIVITA' PROFESSIONALE**

- ⇒ Progettazione impianti elettrici e termici
- ⇒ Consulenze risparmio energetico e impiego fonti di energia rinnovabili
- ⇒ Sicurezza sui luoghi di lavoro
- ⇒ Prevenzione Incendi

**Impianti elettrici**

Elaborazione di progetto conforme alle normative CEI 0-2 completo di:

- Progettazione cabina di trasformazione MT/bt
- Planimetria con indicato la predisposizione per il passaggio principali linee di distribuzione (interne ed esterne)
- Planimetria con disposizione dell'impianto di terra
- Schemi dei quadri di distribuzione,
- Progetto impianto di distribuzione di forza motrice e di illuminazione per area interna
- Relazione tecnica
- Computo metrico
- Capitolato speciale di appalto
- Specifiche sui materiali da installare
- Progetto impianto allarme antintrusione
- Progetto impianto di trasmissione dati
- Progetto impianto di diffusione sonora
- Progetto impianto di building automation per la gestione e supervisione dell'edificio
- Direzione lavori durante l'esecuzione dell'opera

Consulenze ad aziende per ottimizzazione risparmio energetico:

- Analisi dettagliata in azienda dei consumi energetici
- Proposta di integrazione dei sistemi tradizionali con fonti di energia rinnovabili
- Installazione di impianti di cogenerazione
- Interventi sulle strutture al fine di aumentare l'efficienza energetica degli edifici

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## **Impianti meccanici**

Elaborazione di progetto completo di:

- Verifica delle dispersioni termiche secondo legge 10/91 sul contenimento energetico
- Elaborazione di progetto conforme alle normative completo di:
  - Relazione tecnica
  - Computo metrico
  - Capitolato speciale d'appalto
  - Specifiche sui materiali da installare
  - Progetto dell'impianto di condizionamento/riscaldamento;
  - Progetto impianto ricambio e trattamento aria;
  - Progetto dell'impianto di adduzione e distribuzione acqua calda e fredda.
  - Progetto impianto di scarico dei reflui civili e industriali
  - Progetto dell'impianto di distribuzione del gas metano
  - Direzione lavori e contabilità durante l'esecuzione dell'opera

Consulenze ad aziende per ottimizzazione risparmio energetico:

- Analisi dettagliata in azienda dei consumi energetici
- Proposta di integrazione dei sistemi tradizionali con fonti di energia rinnovabili
- Installazione di impianti di cogenerazione
- Interventi sulle strutture al fine di aumentare l'efficienza energetica degli edifici

## **Prevenzione incendi:**

- Redazione di apposito documento di Esame Progetto da sottoporre all'approvazione del comando dei VV.F. competente per zona al fine di ottenere il rilascio del Certificato di Prevenzione Incendi.
- Progettazione impianto di protezione attiva esterna ed interna costituito da impianto idrico antincendio conforme alla normativa UNI 10779
- Progettazione impianto di rivelazione fumi in conformità alla normativa UNI 9795
- Progettazione impianto evacuazione fumi e calore conforme alla normativa UNI 9494
- Richiesta del Certificato di Prevenzione Incendi da effettuare alla fine dei lavori, compresa inoltre l'assistenza al sopralluogo che verrà effettuato dai VV.F.
- Rilascio di tutti i certificati e collaudi necessari per la conclusione del procedimento (certificazione strutture, collaudo impianti, certificazione di corretta posa in opera dei materiali etc..).

## **Sicurezza nei luoghi di lavoro:**

- Redazione del Documento di Valutazione dei Rischi in conformità con quanto indicato dal D.Lgs 81/08 e successive integrazioni
- Redazione del Documento di Valutazione del Rischio di Incendio come indicato dal D.Lgs 10/03/1998
- Redazione del Documento di Valutazione del Rischio Chimico come indicato dal D.Lgs 02/02/2002
- Stesura delle procedure di lavoro;
- Elaborazione dei Piani di Emergenza, Antincendio e Pronto Soccorso;
- Svolgimento di corsi per la Formazione e Informazione dei dipendenti.

## **Misurazione e monitoraggio campi elettromagnetici nel range di frequenze da 0 a 7 GHz:**

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



- Misure di campi elettromagnetici sia in bassa che in alta frequenza.
- Valutazione dei rischi sulla salute in ambito domestico dovuti ai campi elettromagnetici.
- Consulenza su problematiche relative a:
  - => inquinamento provocato da trasmettitori radiofonici, televisivi, ripetitori per telefonia cellulare ecc.
  - => inquinamento provocato da elettrodotti.
  - => inquinamento provocato da utenze elettriche come motori, trasformatori, forni elettrici ecc.
- Misure di radioprotezione in ambiente lavorativo secondo la nuova normativa D.Lgs. 81/2008.
- Consulenza per azioni di bonifica contro il rischio elettrosmog sia in ambiente industriale che domestico
- La strumentazione di misura in nostro possesso è di alta qualità ed identica a quella dei maggiori organismi di controllo e monitoraggio di cui riportiamo un breve elenco non esaustivo:

ARPAT Toscana Dip. Firenze

ARPAT Toscana Dip. Pisa

ARPAT Toscana Dip. Livorno

ARPAT Toscana Dip. Lucca

ARPAT Toscana Dip. Pistoia

ARPAT Toscana Dip. Siena

ASL Firenze

ASL Empoli

ASL Lucca

ASL Pistoia

ASL 5 Pisa

Città Metropolitana di Firenze

Comune di Forte dei Marmi

Comune di Poggibonsi

Università di Firenze

Università di Pisa

Istituto Universitario Europeo

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## IMPIANTI ELETTRICI PRINCIPALI INSTALLAZIONI REALIZZATE

Fino ad oggi abbiamo sviluppato i seguenti lavori principali nel settore degli impianti elettrici

2022	Progetto impianto fotovoltaico da 176kWp - San Lorenzo spa – Santa Croce sull'Arno (PI)
2021	Progetto definitivo adeguamento quadri elettrici a servizio di pubblica illuminazione nel comune di San Miniato (PI)
2021	Progetto definitivo impianto elettrico per efficientamento del Sistema di estrazione del percolato Ex-discardica "le conche - cavo piccolo"
2021	Progetto definitivo impianto elettrico per messa in sicurezza permanente ex-discardica "le conche – cavo piccolo" - Montopoli Val d'Arno
2021	Progetto impianto elettrico KIDS BLUB Tenuta di Castelfalfi spa - Castelfalfi - Montaione (FI)
2021	Progetto impianto elettrico HOSTAGE srl – Empoli (FI)
2021	Progetto ampliamento TRUMPLER ITALIA srl - Santa Croce sull'Arno (PI)
2021	Progetto adeguamento impianto elettrico di porzione del Palazzo Comunale di Collesalvetti (LI)
2021	Progetto impianto elettrico uffici ENEL GREEN POWER – AGE PIANCASTAGNAIO (SI)
2021	Progetto impianto elettrico suolificio GFG srl – Sede di Monsummano Terme (PT)
2021	Progetto impianto elettrico centro medico SIRIO – San Miniato (PI)
2021	Progetto impianto elettrico Challenge srl – Empoli (FI)
2021	Progetto impianto elettrico adeguamento scuola infanzia F. Panchetti Piazza Don Milani -Collesalvetti (LI)
2020	Progetto impianto fotovoltaico da 95kWp Italprogetti spa – San Romano – Montopoli (PI)
2020	Progetto impianto fotovoltaico da 47kWp Italprogetti spa – Loc. Fontanelle – Montopoli (PI)
2020	Progetto impianto elettrico la Palagina srl – Fucecchio (FI)
2020	Progetto impianto elettrico Conceria Antiba spa – San Miniato (PI) – Impianto di cogenerazione da 845kWe
2020	Progetto impianto elettrico per ristrutturazione con ampliamento di Centro Commerciale a Portoferraio (LI) – Supermercati isola d'Elba srl
2020	Progetto impianto elettrico per razionalizzazione funzionale degli impianti di servizio e contestuale recupero di nuove volumetrie discardica Belvedere a Peccioli (PI)
2020	Progetto impianto elettrico ampliamento CONCERIA INCAS spa Castelfranco di Sotto (PI).
2020	Progetto impianto fotovoltaico da 15 kWp Pubblica Assistenza Santa Croce sull'Arno (PI)
2020	Progetto impianto fotovoltaico da 180 kWp PELLEMODA s.r.l. Empoli (FI)
2020	Progetto impianto elettrico Palazzo Marchionneschi Montescudaio (PI).
2019	Progetto impianto elettrico e direzione lavori per interventi di adeguamento alla normativa antincendio dell'Istituto Sassetti-Peruzzi in Firenze per la Città Metropolitana di Firenze.
2019	Progettista impianto elettrico a servizio di scuola Media in loc. Donoratico - Castagneto Carducci (LI)
2019	Progettista (progetto definitivo) impianto elettrico a servizio di adeguamento impianto esistente di



# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



compostaggio dei rifiuti organici e biodegradabili in località Casa Sartori nel Comune di Montespertoli (FI) per Alia Servizi Ambientali s.p.a.

- 2019 Progettista (progetto definitivo) impianto elettrico a servizio di adeguamento impianto esistente di compostaggio dei rifiuti organici e biodegradabili in località Casa Sartori nel Comune di Montespertoli (FI) per Alia Servizi Ambientali s.p.a.
- 2019 Progettista impianto elettrico a servizio di impianto di recupero FORSU con processo di digestione anaerobica, compostaggio e produzione di biometano da realizzarsi in località Legoli nel Comune di Peccioli (PI) per Albe s.r.l.
- 2019 Progettista impianto elettrico a servizio di azienda recupero carnicci ROMAR FREE a Santa Croce sull'Arno (PI)
- 2019 Progettista impianto elettrico a servizio di illuminazione pubblica nel Piazzale Belvedere posto a Castagneto Carducci (LI)
- 2019 Progettista impianto elettrico a servizio di depuratore per SPARK ETP ZHOR (committente ITALPROGETTI SPA) posta in EGITTO.
- 2019 Progettista impianto elettrico a servizio di discarica FORECO posta in loc. Pontedera (PI).
- 2018 Progettista impianto elettrico a servizio di CONCERIA BROTONI MARIO s.r.l. posta in loc. Castelfranco di Sotto (PI).
- 2018 Progettista impianto elettrico per riqualificazione della centrale termica a servizio del polo G. Carmignani con sostituzione dei generatori di calore esistenti con altri a condensazione, per solo riscaldamento e Realizzazione di idoneo impianto di regolazione climatica, Piazza dei cavalieri n.6, Pisa per UNIVERSITA' DI PISA.
- 2018 Progettista impianto elettrico a servizio di CONCERIA MASONI spa posta in loc. Castelfranco di Sotto (PI).
- 2018 Progettista impianto elettrico a servizio di laboratorio produzione salumi POLI posta in loc. Stabbia - Cerreto Guidi (FI).
- 2018 Progettista impianto elettrico a servizio di Confezioni SANSER posta in loc. San Miniato (PI).
- 2018 Progettista impianto elettrico per stabilimento di vetreria di GODA BOTTLE AND GLASS S.C. in ETIOPIA - ADIGRAT
- 2018 Progettista impianto elettrico a servizio di ampliamento conceria VESTA posta in loc. San Miniato (PI).
- 2017 Progettista impianto elettrico a servizio di conceria ULIVIERI & NARDI posta in loc. Castelfranco di Sotto (PI).
- 2017 Progettista impianto elettrico a servizio di conceria GRUPPO MASTROTTO spa posta in loc. Santa Croce sull'Arno (PI)
- 2017 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Castelguelfo
- 2017 Progettista impianto elettrico a servizio di conceria THULE posta in loc. Santa Croce sull'Arno
- 2017 Progettista impianto elettrico a servizio di impianto aspirazione a servizio di ITMBA in loc. Peccioli
- 2017 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Barberino (FI)
- 2017 Co-Progettista dei lavori impianto elettrico per ristrutturazione P.I.O.T. a San Marcello Pistoiese (PT)
- 2016 Progettista impianti elettrici e speciali per il nuovo insediamento industriale della ditta Proxpective srl a Lamporecchio - PT
- 2016 Incarico di Direttore Operativo impianti elettrici per la Scuola Media di Donoratico (Comune di

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Castagneto Carducci – LI). Struttura in Legno

- 2016 Collaborato con la ditta ITALPROGETTI spa al progetto impianti elettrici per Conceria RUSSKAYA KOZHA a Ryazan in Russia.
- 2016 Collaborato progetto impianti elettrici e speciali per il nuovo insediamento industriale della ditta Kortimed a Valencia – Spagna.
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di officina meccanica ITALPROGETTI spa a Montopoli Val d'Arno (PI).
- 2016 Progettista e Direttore dei Lavori impianto elettrico a servizio di conceria Immobiliare AS a Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2016 Progettista e Direttore dei Lavori impianto elettrico a servizio di conceria Immobiliare Sadoba a Castelfranco di Sotto (PI).
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Barcellona
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Praga
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Catania
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Udine
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Torino
- 2016 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Venezia
- 2015 Progettista e Direttore dei Lavori impianto elettrico a servizio di conceria San Lorenzo spa a Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2015 Progettista impianto elettrico e meccanico a servizio di farmacia e studi medici posti a Signa (FI).
- 2015 Progettista impianto fotovoltaico da 5 kW a servizio di civile abitazione
- 2015 Progettista impianto fotovoltaico da 9,5 kW a servizio di civile abitazione
- 2015 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Livorno
- 2015 Progettista impianto rivelazione fumi a servizio di Conceria Nuova Albora a santa Croce sull'Arno (PI)
- 2015 Progettista impianto elettrico a servizio di ristorante "La Fornace" a Montelupo
- 2015 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Arezzo
- 2015 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Molfetta (BA)
- 2015 Progettista impianto elettrico per conto della ditta GLASS SERVICE per Vetreria a Riyadh
- 2015 Progettista impianto elettrico cabina MT/bt a servizio di Nuova C.E.V.
- 2014 Co-Progettista impianto elettrico a servizio di pubblica assistenza a Montelupo
- 2014 Co-Progettista impianto elettrico a servizio di capannone industriale in Via Ilaria Alpi a San Miniato (PI).
- 2014 Progettista impianto elettrico a servizio di Laboratorio salumi "Falaschi" a San Miniato (PI).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di civile abitazione in Via delle Casine a San Miniato (PI).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di conceria MARYAM srl a Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di discarica per rifiuti speciali non pericolosi ubicata in Via

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Raffaele Mattioli a Pontedera (PI).

- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di officina meccanica ubicata in Via Boujdour a San Miniato (PI).
- 2013 Co-Progettista e collaboratore della direzione dei lavori impianto elettrico a servizio di asilo nido (struttura in legno) ubicato in Via Circonvallazione Levante a Pieve di Cento (BO).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di "Panificio" ubicato in Via Sotto Valle, 52 a Fucecchio (FI).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di "Bar Donatello" ubicato in Piazza Donatello a Firenze.
- 2013 Progettista impianto FOTOVOLTAICO da 5,8 kWp per conto di MUSEO SAN GENESIO nel Comune di San Miniato (PI).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Café Noir" a Orio (BG).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Café Noir" a Villesse (GO).
- 2013 Progettista impianto FOTOVOLTAICO da 49,5 kWp per conto di POGGIO DEL FARRO s.r.l. in Via Pietramala a Firenzuola (FI).
- 2013 Co-progettista impianto elettrico a servizio di stazione di sollevamento acque per l'irrigazione nel territorio comunale di Fiumicello (UD).
- 2013 Co-Progettista impianto elettrico a servizio di impianto sportivo a Vinci (FI).
- 2013 Progettista impianto elettrico a servizio di illuminazione pubblica tramite telecontrollo ad onde convogliate in zona industriale Sambuca nel comune di Tavarnelle (FI).
- 2012 Co-progettista impianto elettrico a servizio di n° 2 impianti di cogenerazione di potenza 830kVA ciascuno e n°1 da 910kVA nel Comune di Peccioli (PI).
- 2012 Co-progettista impianto elettrico a servizio di n° 3 impianti di cogenerazione di potenza 333 kW ciascuno, in località Casette nel comune di Firenzuola (FI).
- 2012 Co-progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Expert" ubicato a San Miniato Basso (PI).
- 2012 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Café Noir" a Firenze.
- 2012 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Café Noir" all'interno del centro commerciale "I Gigli" nel Comune di Campi Bisenzio (FI).
- 2012 Progettista impianto elettrico a servizio di bar "Lieti Momenti" a Pistoia (PT).
- 2012 Progettista cabina elettrica MT/bt a servizio di calzaturificio "Freeland" a Fucecchio (FI).
- 2012 Progettista impianto elettrico a servizio di ristorante "Soul Kitchen" a San Miniato Basso nel comune di San Miniato (PI).
- 2011 Progettista cabina elettrica MT/bt a servizio di concerria Galileo a Ponte a Egola nel comune di San Miniato (PI).
- 2011 Progettista impianto elettrico a servizio di ristorante "Rosso Antico" nel comune di San Miniato (PI).
- 2011 Progettista impianto elettrico a servizio di negozio "Café Noir" nel Comune di Serravalle Scrivia (AL).
- 2010 Coprogettista impianto FOTOVOLTAICO suddiviso in tre lotti (n° 2 da 176, 4 kWp e n° 1 da 617,4 kWp) per conto del Comune di RIO Marina – Elba (LI) da realizzare nel Comune di RIO Marina (LI).
- 2010 Collaborato al Progetto preliminare impianto elettrico a servizio di Impianto di depurazione in Egitto per conto della ditta ITALPROGETTI ENGINEERING.

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



- 2010 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Castelguelfo (BO).
- 2010 Coprogettista impianto FOTOVOLTAICO da 980 kWp per conto della Azz. Agricola Baroni Azzaro D'Insenga nel Comune di Avola (SR).
- 2009 Progettista impianto elettrico a servizio di Spogliatoio per completamento area sportiva del Comune di Tavarnelle Val di Pesa (FI).
- 2009 Progettista impianto elettrico a servizio di "ampliamento della scuola elementare "Italo Calvino" di Quercegrossa nel Comune di Castelnuovo Berardenga.
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di abitazione "Fratini" posta a Firenze.
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Marcyanise (CE).
- 2009 Progettista impianto elettrico a servizio di impianto di cogenerazione da 1 MW per conto di "Ago energia", nel Comune di Santa Luce (PI)
- 2009 Progettista impianto elettrico a servizio della concerria "Tuscania" posta nel Comune Santa Croce sull'Arno (PI).
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di illuminazione pubblica posta nel comune di Vinci (FI).
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di Impianto di Depurazione in Egitto.
- 2009 Progettista impianto elettrico a servizio di magazzino compostaggio rifiuti posta all'Isola D'Elba in località Porto Azzurro.
- 2009 Progettista impianto elettrico a servizio di "REHA" posta nel comune di Mignanego (GE).
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico di autorimessa di proprietà "Parcheggi Pertinenziali s.r.l." posta nel Comune Siena (SI)
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico di complesso residenziale di proprietà "Gruppo Bianchi s.p.a." in località Firenze.
- 2009 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di "Museo San Genesio" posta nel Comune San Miniato (PI).
- 2008 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di "RSA" posta nel Comune di Poggibonsi (SI).
- 2008 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di "Lamintess s.r.l." posta nel Comune Signa (FI).
- 2008 Progettista impianto elettrico a servizio dell'officina "Santucci Immobiliare" località Stagno (LI).
- 2008 Progettista impianto elettrico a servizio della concerria "F.lli Rosati s.n.c." nel comune di Santa Croce sull'Arno (PI).
- 2008 Progettista impianto FOTOVOLTAICO da 980 kWp per conto della Società BELVEDERE s.p.a. nel Comune di Peccioli (PI).
- 2008 Progettista e direttore dei lavori dell'impianto elettrico a servizio della nuova sede del gruppo BIODIMICA nel Comune di Santa Croce sull'Arno (PI).
- 2008 Progettista impianto FOTOVOLTAICO da 3,2 kWp a servizio abitazione privata nel Comune di Montelupo Fiorentino (FI).
- 2007 Progettista impianto FOTOVOLTAICO da 8,91 kWp a servizio abitazione privata nel Comune di – San Miniato (PI).

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



- 2007 Progettista impianto FOTOVOLTAICO da 9,6 kWp a servizio del ristorante GENOVINI loc. Balconevisi – San Miniato (PI).
- 2007 Progettista impianto elettrico a servizio dell'ufficio delle Poste Italiane "PT Business Stand Alone" di Traversagna Comune Massa e Cozzile Via Gramsci.
- 2007 Collaborato alla progettazione elettrica dei nuovi negozi "OVIESSE" a Mestre, Porto San Giorgio, Padova e Firenze.
- 2007 Progettista impianto elettrico e di automazione per sistema di trattamento acque presso l'azienda di trafilatura rame ITAR CCP Colata Continua Pisana a Pisa.
- 2007 Progettista impianto elettrico e di automazione per sistema di trattamento acque presso l'azienda LABROMARE di Livorno.
- 2007 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di AREA DI ESPANSIONE DI ROFFIA posta nel Comune di San Miniato (PI).
- 2007 Collaborato al Progetto impianto elettrico a servizio di Banca denominata "Banca del Cuoio" posta nel Comune di Castelfranco di Sotto (PI).
- 2006 Collaborato al Progetto di adeguamento impianto elettrico a servizio di locali ad uso scuola superiore – istituto tecnico Redi posta nel comune di Montepulciano (SI).
- 2006 Collaborato al Progetto per i lavori dell'impianto elettrico di distribuzione a servizio del nuovo asilo nido di Proprietà della Provincia Religiosa Maria Madre del Carmelo ubicata nel Comune di Montelupo Fiorentino (FI).
- 2006 Collaborato al progetto impianto elettrico a servizio di ampliamento Cimitero Comunale posto nel Comune di San Miniato (PI).
- 2006 Collaborato al progetto impianto elettrico a servizio di modifica porzione di edificio destinato a scuola media superiore "I.T.I.S. SARROCCHI" posto nel Comune di Poggibonsi (SI).
- 2006 Collaborato al progetto impianto elettrico a servizio di ampliamento scuola media "E. Fermi" posta nel Comune di Capraia e Limite Sull'Arno (FI).
- 2006 Progettista impianto elettrico a servizio di Biblioteca Pubblica posta nel Comune di Castelfranco di Sotto (PI).
- 2006 Progettista per la ristrutturazione dell'impianto di illuminazione pubblica del centro storico di San Miniato (PI).
- 2006 Progettista impianto elettrico a servizio di Autorimessa Pubblica realizzato con Project Financing con committente il Consorzio Etruria, posta in Via Calenzano a San Miniato (PI).
- 2006 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per Autorimessa Pubblica realizzata nel comune di san Miniato in Loc. Calenzano.
- 2006 Progettista impianto elettrico a servizio di complesso turistico-alberghiero, realizzato con Project Financing con committente il Consorzio Etruria, denominato "Complesso di San Martino" posto a San Miniato (PI).
- 2006 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione del nuovo edificio industriale presso lo stabilimento COLOROBIA (Industrie BITOSSI) di Sovigliana VINCI (FI).
- 2006 Direttore dei lavori dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento di RU da realizzare nel comune di Porto Azzurro all'Isola d'Elba gestito dalla società ASA.
- 2006 Progettista dell'impianto elettrico a servizio del nuovo CDZ relativo all'edificio N presso lo stabilimento OTE s.p.a. Firenze.

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



- 2006 Progettista e direttore dei lavori dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Calzaturificio della ditta "SOLDAINI" S.R.L.
- 2006 Collaborato alla progettazione dei negozi "OVIESSE" a Imola, Conegliano Veneto, Castelfranco Veneto, Asti, Cesena, Lecce.
- 2006 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per "Complesso di San Martino" posto a San Miniato (PI).
- 2006 Progettista per i lavori dell'impianto elettrico di distribuzione a servizio della nuova scuola materna "E. DE AMICIS" ubicata nel Comune di S. Croce Sull'Arno.
- 2005 Progettista impianto elettrico dell'edificio destinato a nuova sede della Pubblica Assistenza di Santa Croce Sull'Arno ubicata nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2005 Progettista e direttore dei lavori dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Calzaturificio della ditta "FREELAND" S.R.L.
- 2005 Collaborato alla progettazione dell'impianto contro le scariche atmosferiche, nonché della classificazione delle aree con rischio di esplosione dei due nuovi comparti del depuratore di SAN COLOMBANO (FI).
- 2005 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento acque IWT della ditta DELICARTA da realizzare nel comune di Porcari (LU).
- 2005 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a "Incubatore Tecnologico" ubicato a Peccioli (PI) di proprietà della Società Peccioli Produce s.r.l.
- 2005 Collaborato al progetto dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Residenza sanitaria Assistenziale posta nel Comune di Poggibonsi. (SI).
- 2005 Progettista per i lavori di ristrutturazione e adeguamento della sezione di impianto in media tensione e della cabina di trasformazione MT/bt a servizio dell'impianto delle CARTIERE ETRURIA ubicato nel Comune di Empoli.
- 2005 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a nuova sede della Pubblica Assistenza di Santa Croce Sull'Arno ubicata nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2005 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio industriale Conceria BERTINI posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2005 Collaborato al progetto dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Biblioteca e uffici comunali posti nel Comune di Vinci.
- 2005 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio commerciale utilizzato dalla LIDL ITALIA posto nel Comune di Calcinaia.
- 2005 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per edificio commerciale utilizzato dalla LIDL ITALIA posto nel Comune di Calcinaia.
- 2005 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Centro Giovani posto nel Comune di Tavarnelle Val di Pesa.
- 2005 Progettista per i lavori sull'impianto elettrico di distribuzione e di controllo per l'installazione di n° 2 cogeneratori da 1 MW ciascuno per la discarica di Legoli (Peccioli – PI) gestito dalla società Belvedere s.p.a.
- 2004 Collaborato al progetto dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento acque centrale elettrica EDISON da realizzare nel comune di Porcari (LU).
- 2004 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio industriale Conceria SETTEBELLO posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



- 2004 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per edificio industriale Conceria SETTEBELLO posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2004 Incarico Direzioni Lavori e progettazione esecutiva dell'impianto elettrico di distribuzione del Palazzo Comunale di San Miniato (PI).
- 2004 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento acque IWT presso la centrale elettrica EDISON da realizzare nel comune di Porcari (LU).
- 2004 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento acque IWT, WWT e DEMI presso lo stabilimento RHODIA di Livorno.
- 2004 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione della Caserma Marini a Pistoia
- 2004 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Livorno per nuovo edificio industriale Argol s.p.a. posto nel Comune di Collesalveti (LI).
- 2004 Collaborato all'espletamento della Pratica di esame progetto presso il Comando dei VV.F. di Pistoia per Ristrutturazione del locale mensa della Caserma Marini a Pistoia.
- 2004 Pratica di esame progetto per CPVLPS espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per ampliamento locale di pubblico spettacolo denominato "CARAGATTA" inserito nel complesso "Boccaccio" nel Comune di Calcinaia (PI).
- 2004 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento e di potabilizzazione acque sull'ISOLA di CAPRAIA (LI) gestito dalla società ASA di Livorno.
- 2004 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Centro Giovani posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2003 Progettista per i lavori di ampliamento dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento di RU da realizzare nel comune di Porto Azzurro all'Isola d'Elba gestito dalla società ASA.
- 2003 Collaborato al progetto dell'impianto elettrico di distribuzione a servizio del sistema di riscaldamento della Confezione SANTA CROCE S.P.A. – PRADA posta a Fucecchio (FI).
- 2003 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per nuovo edificio industriale Conceria Sirte posta nel Comune di Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2003 Collaborato al progetto per la realizzazione degli impianti elettrici a servizio della palestra posta in via delle scuole a Montalcino (SI).
- 2003 Progettista per i lavori di adeguamento dell'impianto elettrico di distribuzione a servizio della scuola materna comunale di San Miniato Basso (PI).
- 2003 Progettista per i lavori di ampliamento dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio della discarica di Legoli (Peccioli – (PI)) gestito dalla società Belvedere s.p.a.
- 2003 Progettista per i lavori di ampliamento dell'impianto elettrico di distribuzione a servizio della scuola materna "E. DE AMICIS" ubicata nel Comune di S. Croce Sull'Arno.
- 2003 Collaborato al progetto per i lavori di adeguamento dell'impianto elettrico di distribuzione a servizio della scuola materna comunale di Vitolini sita nel comune di Vinci (FI).
- 2003 Progettista per i lavori di ampliamento della sezione di impianto in media tensione e della cabina di trasformazione MT/bt a servizio dell'impianto della LAPI GELATINE s.p.a. ubicato nel Comune di Empoli.



# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



- 2003 Collaborato al progetto di adeguamento degli impianti elettrici per il complesso universitario S. Francesco – Facoltà di Economia a Siena.
- 2003 Collaborato alla Direzione Lavori (Arch. G. De Carlo) per gli impianti elettrici di distribuzione e meccanici relativi all'auditorium dell'ITC Carlo Cattaneo di San Miniato (PI).
- 2002 Collaborato alla progettazione del negozio Fiorucci a Ascoli Piceno, centro commerciale "OVIESSE" A Trieste e il Megastore "SISLEY" a Milano.
- 2002 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Livorno per nuovo edificio Comando Compagnia Guardia di Finanza in Piombino.
- 2002 Collaborato per i lavori di adeguamento dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio dell'impianto di trattamento acque stabilimento DOW CHEMICALS a Livorno.
- 2002 Collaborato alla progettazione del negozio Fiorucci a Ascoli Piceno, centro commerciale "OVIESSE" A Trieste e il Megastore "SISLEY" a Milano.
- 2002 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Varese Comando Sezione aerea della VI<sup>a</sup> Legione della Guardia di Finanza per adeguamento edifici.
- 2002 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a centro commerciale denominato "SHOP VILLE" di proprietà MAPES posto nel Comune di Calcinaia.
- 2002 Collaborato al progetto dell'impianto elettrico di distribuzione dell'edificio destinato a Centro Operativo Comunale di proprietà del Comune di Vinci.
- 2002 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per nuovo edificio industriale PAIMEX ITALIA posto nel Comune di Cerreto Guidi (FI).
- 2002 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per nuovo edificio industriale Conceria Eurotan posta nel Comune di Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2002 Collaborato al progetto dell'impianto elettrico di distribuzione e urbanizzazione della zona destinata all'accoglienza delle residenze provvisorie dell'Etnia ROM in località Poderaccio a Firenze di proprietà del Comune di Firenze.
- 2002 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per nuovo edificio industriale Conceria Masoni posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2002 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione per due edifici destinati a uffici e laboratori di ricerca per la Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa di proprietà SOCIETA' CONSORTILE PECCIOLI PRODUCE posti nel Comune di Peccioli.
- 2002 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio del secondo tratto del fangodotto, di proprietà dell'ECOESPANSO S.r.l. ubicato nel Comune di S. Croce Sull'Arno.
- 2001 Progettista dell'impianto elettrico per edificio industriale adibito a calzaturificio denominato MARROS Industria Calzaturiera (TREMP) posto nel Comune di San Miniato (PI).
- 2001 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Firenze edificio industriale ESSEPIEMME MOBILI posto nel Comune di Castelfiorentino.
- 2001 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Pisa per nuovo edificio industriale Conceria Eurotan posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2001 Pratica di esame progetto espletata presso il Comando dei VV.F. di Firenze per nuovo edificio industriale MENICHETTI COLLE E GELATINE posto nel Comune di Fucecchio (FI).



**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



- 2000 Collaborato alla Direzione Lavori (Arch. G. De Carlo) per gli impianti elettrici di distribuzione relativi al terzo stralcio dell'ITC Carlo Cattaneo di San Miniato (PI).
- 2000 Collaborato progetto dell'impianto elettrico di distribuzione per ampliamento scuola materna comunale di San Miniato Basso (PI).
- 1999 Collaboratore all'esecuzione dell'impianto elettrico di distribuzione del "Grand Hotel Baglioni" sito nel comune di Firenze.
- 1999 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo a servizio del primo e del secondo tratto del fangodotto, di proprietà dell'ECOESPANSO S.r.l. ubicato nel comune di S. Croce Sull'Arno.
- 1998 Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione dell'Ente Morale Casa di Riposo "Dr. Carlo Fattori" sita nel comune di Bibbona.
- 1998 Ambulatorio USL 11 sito nel comune di Montopoli. Collaborato alla progettazione dell'impianto elettrico di distribuzione.
- 1998 C.I.S. ubicato nel comune di S. Croce Sull'Arno. Progettista dell'impianto elettrico di distribuzione e di controllo dell'impianto per "Trattamento fanghi di depurazione mediante inertizzazione".

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## IMPIANTI MECCANICI PRINCIPALI INSTALLAZIONI REALIZZATE

Fino ad oggi abbiamo sviluppato i seguenti lavori principali nel settore degli impianti meccanici

- 2020 Progetto dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento, con un sistema a pompa di calore ad alta efficienza, approvvigionamento e distribuzione acqua calda e fredda Palazzo Marchionneschi Montescudaio (PI).
- 2019 Progettista impianto meccanico, approvvigionamento e distribuzione acqua, condizionamento e riscaldamento ambienti a servizio di fabbricato industriale adibito a conceria per CONCERIA BROTINI MARIO srl posto in Castelfranco Di Sotto (PI)
- 2019 Progettista impianto meccanico per fabbricato industriale adibito a calzaturificio per SUOLIFICIO G.F.G. s.r.l. posto in San Miniato (PI)
- 2018 Progettista impianto meccanico, approvvigionamento e distribuzione acqua, condizionamento e riscaldamento ambienti a servizio di fabbricato industriale adibito a conceria per CONCERIA MASONI spa posta in Castelfranco Di Sotto (PI)
- 2018 Progettista impianto meccanico per riqualificazione della centrale termica a servizio del polo G. Carmignani con sostituzione dei generatori di calore esistenti con altri a condensazione, per solo riscaldamento e Realizzazione di idoneo impianto di regolazione climatica, Piazza dei cavalieri n.6, Pisa per UNIVERSITA' DI PISA.
- 2018 Progettista impianto meccanico, approvvigionamento e distribuzione acqua, condizionamento e riscaldamento ambienti a servizio di fabbricato industriale adibito a conceria per CONCERIA ULIVIERI & NARDI srl posto in Castelfranco Di Sotto (PI)
- 2017 Progettista impianto meccanico, approvvigionamento e distribuzione acqua, condizionamento e riscaldamento ambienti a servizio di fabbricato industriale adibito a conceria per CONCERIA NUTI IVO s.p.a. posto in Santa Croce sull'Arno (PI)
- 2017 Co-Progettista dei lavori impianti meccanici (condizionamento/riscaldamento e ricambio aria) per ristrutturazione P.I.O.T. a San Marcello Pistoiese (PT)
- 2016 Incarico di Direttore Operativo impianti meccanici per la Scuola Media di Donoratico (Comune di Castagneto Carducci – LI). Struttura in Legno
- 2016 Progettista e Direttore dei Lavori impianto meccanico, di riscaldamento, condizionamento e ciclo produttivo a servizio di conceria Immobiliare AS a Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2016 Progettista impianto meccanico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Barcellona
- 2016 Progettista impianto meccanico a servizio di negozio "Rifle" posta in località Torino
- 2014 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento, con un sistema a pompa di calore ad alta efficienza a servizio di civile abitazioni in via delle casine nel comune di San Miniato (PI).
- 2013 Co-Progettista e collaboratore della Direzione dei Lavori dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento, con un sistema a pompa di calore geotermica a servizio di asilo nido (struttura in legno) ubicato in Via Circonvallazione Levante a Pieve di Cento (BO).
- 2013 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento, con un sistema a pompa di calore ad alta efficienza di n° 2 civili abitazioni nel comune di San Miniato (PI).
- 2012 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento, con un sistema a pompa di calore ad alta efficienza di civile abitazione in Via Torribina, 44 a Cerreto Guidi (FI).
- 2012 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento, in RETROFIT con un sistema a pompa di calore ad alta efficienza, dell'edificio sede del Calzaturificio FREELAND SRL di

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Fucecchio (FI).

- 2011 Progettista di impianto termico per civile abitazione, realizzato mediante un sistema con caldaia a PELLETS ad alta efficienza presso il comune di Fucecchio (FI).
- 2010 Progettista impianto meccanico, di riscaldamento, condizionamento e idrico-sanitario comprensivo di sistema di ricambio d'aria ad altissima efficienza a servizio di un complesso per sala conferenze di proprietà del CONSORZIO INTERP.LE DI SERVIZI C.I.S. soc. COOP a Firenze (FI).
- 2010 Progettista impianto meccanico, di riscaldamento, condizionamento e idrico-sanitario a servizio di complesso per civile abitazione denominato "CASA FEDI" nel Comune di Fucecchio realizzato con POMPA DI CALORE GEOTERMICA.
- 2009 Progettista impianto meccanico a servizio di Appartamenti nel Comune di Santa Croce Sull'Arno (PI).
- 2009 Progettista impianto meccanico a servizio di Spogliatoio per completamento area sportiva del Comune di Tavarnelle Val di Pesa (FI).
- 2009 Collaborato al Progetto impianto meccanico di riscaldamento a servizio di "Museo San Genesio" posto nel Comune San Miniato (PI).
- 2008 Progettista impianto meccanico a servizio dell'officina "Santucci Immobiliare" località Stagno (LI).
- 2007 Progettista impianto meccanico, di riscaldamento, condizionamento e idrico-sanitario a servizio di complesso per civile abitazione denominato "Taviani" nel Comune di Fucecchio realizzato con POMPA DI CALORE GEOTERMICA.
- 2006 Progettista impianto meccanico, di riscaldamento, condizionamento e idrico-antincendio a servizio di complesso turistico-alberghiero denominato "Complesso di San Martino" posto a San Miniato (PI).
- 2006 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento dell'edificio destinato a nuova sede del Calzaturificio SOLDAINI SRL di Fucecchio.
- 2005 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento dell'edificio destinato a nuova sede della Pubblica Assistenza di Santa Croce Sull'Arno ubicata nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2005 Progettista dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento dell'edificio destinato a nuova sede del Calzaturificio FREELAND SRL di Fucecchio.
- 2005 Progettista dell'impianto meccanico dell'edificio industriale Conceria BERTINI posto nel Comune di Santa Croce Sull'Arno.
- 2005 Progettista dell'impianto meccanico, riscaldamento, condizionamento e idrico antincendio utilizzato dalla LIDL ITALIA posto a La Spezia.
- 2004 Collaborato al progetto dell'impianto meccanico, di riscaldamento e condizionamento della Caserma Marini a Pistoia.
- 2003 Progettista e direttore dei lavori dell'impianto di riscaldamento/raffrescamento e dell'impianto idrico sanitario del nuovo centro di riparazione autocarri VALIANI Castelfranco di Sotto (PI).
- 2002 Progettista e direttore dei lavori dell'impianto di riscaldamento/raffrescamento e dell'impianto idrico sanitario del nuovo complesso di vendita riparazione RENAULT dei F.LLI FISCELLA a Ponte a Egola (PI).
- 2002 Progettista e direttore dei lavori dell'impianto di riscaldamento e dell'impianto idrico sanitario del nuovo fabbricato a servizio delle OFFICINE BARTALONI a Ponte a Egola (PI).

## MISURE DI CAMPI ELETTROMAGNETICI

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Fino ad oggi abbiamo sviluppato i seguenti lavori principali nel settore degli impianti meccanici

- 2012 Monitoraggio dell'intensità di campo elettromagnetico di tutti i locali di una abitazione privata a Montelupo Fiorentino, con rilascio di attestato di salubrità elettromagnetica
- 2012 Monitoraggio dell'intensità di campo elettromagnetico di tutti i locali della Villa BITOSSI a Montelupo Fiorentino, con rilascio di attestato di salubrità elettromagnetica
- 2012 Monitoraggio dell'intensità di campo elettromagnetico ad alta frequenza del locale CECK-IN 15 presso l'aeroporto di Firenze
- 2012 Monitoraggio e redazione del documento di valutazione dei rischi da esposizione a campi elettromagnetici a bassa frequenza (0 – 100 kHz) secondo il titolo VIII, Capo IV – del D.lgs 81/08 presso la sede della ditta CONSORZIO RECUPERO CROMO S.P.A. a Santa Croce Sull'Arno (PI)
- 2012 Monitoraggio e redazione del documento di valutazione dei rischi da esposizione a campi elettromagnetici a bassa frequenza (0 – 100 kHz) secondo il titolo VIII, Capo IV – del D.lgs 81/08 presso la sede della ditta TRANCERIA NUOVO BERSAGLIO a San Miniato (PI)

## CONSULENZA RISPARMIO ENERGETICO

- 2013-2014-2015 Conceria San Lorenzo spa (Santa Croce sull'Arno - PI): progetti di efficientamento energetico dei processi produttivi bando POR FESR 2014-2020 (ANNI monitorati 2013-2014-2015)
- 2013-2014-2015 Conceria Vesta spa (San Miniato - PI): progetti di efficientamento energetico immobili e impianti bando POR FESR 2014-2020 (ANNI monitorati 2013-2014-2015)
- 2016 Diagnosi energetica per intervento di sostituzione illuminazione presso PRODURRE PULITO spa ubicati in Via Ponte all'Asse, 25 a Sesto Fiorentino (FI) per conto di studio tecnico associato Termostudio
- 2016 Diagnosi energetica per intervento di sostituzione illuminazione presso RADIO LADY srl ubicati in Viale Dei Mille, 111 a Firenze per conto di studio tecnico associato Termostudio
- 2016 Diagnosi energetica per intervento di sostituzione illuminazione presso FUSI FORNITURE UFFICIO di Fusi Paolo & C. s.a.s. ubicati in Via Montesanto, 19/21 a Poggibonsi (SI) per conto di studio tecnico associato Termostudio

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



**SICUREZZA e PREVENZIONE INCENDI**

Ha Collaborato con il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione in merito alla valutazione dei rischi e consulenza in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro secondo il D.lvo 81/08 (ex 626/94) nelle seguenti ditte (Dal 1997 – 2011):

•**nel comune di Fucecchio**: Caponi e Caponi; Conceria Benvenuti; Oriente; Rifinipelli; Calzaturificio Orchidea; Calzaturificio Nuovo Carlos, Calzaturificio Trapper Loafer

**nel comune di S.Miniato**: Conceria 2000; Conceria 800; Conceria Artigiano del Cuio; Conceria CAT; Conceria CMC; Conceria Caciagli Adolfo; Conceria Caponi Giuseppe; Conceria Erreci; Conceria F.lli Arzilli; Conceria F.lli Remi; Conceria FRAM; Conceria il Giaguaro; Conceria GI ELLE EMME; Conceria Giglio Rosso; Conceria I.C.A.R.; Conceria La Bretagna; Conceria La Bussola; Conceria La California; Conceria La Tanneria; Conceria Lamonti Cuio; Conceria M.P.M. Cuio; Conceria Marca Toro; Conceria Nuova Antilope; Conceria Nuova Toscana; Conceria Nuovacentaurio; Conceria Onda Verde; Conceria Seli & C.; Conceria TerPELLI; Conceria Testi e Montanelli; Conceria Toni Natalino; Conceria TRE M; Conceria Valori; Conceria Vicar; Cuoificio Biemme; Cuoificio Il Torello; Cuoificio Otello; Cuoificio Toscano; Conceria MV3; Conceria La Ruota; Antartide Frigo; Albergo ristorante Villa Sonnino; Rifinizioni Erre-Bi; Solettificio Finproject; Centro Medico Santa Chiara

-**nel comune di Santa Croce sull'Arno**: Conceria Albora; Conceria Ambassador; Conceria BCN; Conceria BV; Conceria Bertozzi; Conceria Centro Rettilli; Conceria Dingo; Conceria Eleonora; Conceria F.lli Rosati; Conceria Italconcia; Conceria Jumbo; Conceria LB; Conceria Macchi Renato; Conceria Madras Kid; Conceria Menichetti; Conceria Moroni; Conceria Nuova Overlod; Conceria S. Firenze; Conceria Thalita; Conceria Thule; Conceria Tirrenia; Conceria Yankee; Cuoificio Alcyone; Cuoificio Duranti; Gazzarrini Manrico; Conceria Seci Lupi; Scutarò;Prodotti chimici Adler; Conceria Astropelli; Energy impianti elettrici; Officina meccanica Valiani

•**nel comune di Santa Maria a Monte**: Chem tec; Falco Pellami; Solettificio Giuliana; Accoppiature Toscane; Calzaturificio Clarissa Shoes; Rifinizioni Eurorettil;

•**nel comune di Castelfranco di Sotto**: Conceria Giava; Rifinitore Pellami Europa; Solettificio Seci Lupi; Officina Flamarplak;

•**nel comune di Montopoli Val d'Arno**: Calzaturificio Euroshoes;

•**nel comune di Bientina**: Marbella Pellami

•**nel comune di Castelfiorentino**: Confezioni Mario Pucci Cecconi

•**nel comune di Cerreto Guidi**: Nuovo Scatolificio Gavena

•**nel comune di Empoli**: Confezioni Gisal; Europlast

Per le ditte di cui sopra ha redatto il documento di Valutazione dei rischi, la Valutazione del Rischio

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



di Incendio e il Piano di Emergenza

Assunto incarico di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e di consulenza in merito ai rischi sui luoghi di lavoro per la società MAPE'S comprendente "Boccaccio Club, Centro Torretta White, Hotel Calamidoro, Ristorante Calandrino" (anni 1999-2002)

Assunto incarico di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e di consulenza in merito ai rischi sui luoghi di lavoro per la struttura sanitaria STARBENE

Ha partecipato come istruttore al corso sulla sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs 626/94) organizzato presso i locali del Centro di Formazione Professionale di Santa Croce Sull'Arno (PI)

Ha partecipato al corso di Responsabile del Servizio di Prevenzione (rispondenti ai requisiti indicati nel DM 16/01/1997 art. 3).

Ha partecipato al corso di Responsabile del Servizio di Prevenzione (rispondenti ai requisiti indicati nel DM 195/03, requisiti tabella A4)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 .

## **CONTATTI**

**Studio Associato di Ingegneria  
"NEW ENERGY"**

di Ing. Mancini e Ing. Mannucci

Viale G. Marconi, 117/A  
56028 San Miniato Basso (PI)  
Tel./fax. 0571/419705  
P.IVA 01725740508

email: info@studionewenergy.it

Con riferimento al Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" si presta il consenso al trattamento dei dati personali ed alla loro memorizzazione nel vostro database aziendale

San Miniato, 03/10/2022

LORENZO MANCINI

ANDREA MANNUCCI

