



Studio  
Tecnico **Andrea**  
**Palerma** Per. Ind.

## CURRICULUM PROFESSIONALE

Via Vittorio Emanuele III, 36 - 44027 Fiscaglia Loc. Migliaro (FE)

Cell. 348/2529945 - Tel: 0533/654684 Fax: 0533/730031

C.F. PLRNDR79D07G916W - P. IVA 01719130385

E-mail: [info@studiopalerma.com](mailto:info@studiopalerma.com)

Web: [www.studiopalerma.com](http://www.studiopalerma.com)

**PER. IND. ANDREA PALERMA**

Fiscaglia 12/04/2018



---

## DATI ANAGRAFICI

<i>Nome</i>	Andrea
<i>Cognome</i>	Palerma
<i>Luogo di nascita</i>	Portomaggiore (FE)
<i>Data di nascita</i>	07/04/1979
<i>Cittadinanza</i>	Italiana
<i>Indirizzo di residenza</i>	Via del Lavoro 31/b
<i>Comune di residenza</i>	Fiscaglia - Loc. Migliaro (FE)

---

## RECAPITI

<i>Sede Ufficio:</i>	Via Vittorio Emanuele III, 36
<i>Telefono</i>	44027 Fiscaglia Loc. Migliaro (FE)
<i>Mobile</i>	0533 654684
<i>Fax</i>	348 2529945
<i>E-mail</i>	0533 730031
<i>Indirizzo Web</i>	info@studiopalermo.com
<i>Skype</i>	http://www.studiopalermo.com studio.tecnico.andrea.palermo

Il Sottoscritto **Per. Ind. Andrea Palermo**, libero professionista **iscritto Albo dei Periti Industriali di Ferrara n° 646**, consapevole delle sanzioni penali e amministrative stabilite dall' art. 76 del dpr n. 445/2000 laddove sancisce che "Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia" e altresì consapevole delle conseguenze previste dall'art 75 del dpr n. 445/2000, sotto la propria responsabilità, ai sensi de gli articoli 46 e 47 del citato Decreto, in possesso dei requisiti richiesti all'art.3 del Decreto n. 140 del 13/08/2014

### DICHIARA

In relazione alle capacità tecniche e professionali richieste, di aver svolto le seguenti attività:

<b>Periodo esecuzione/ servizio</b>	<b>Ruolo svolto nell'esecuzione del servizio</b>	<b>Committente</b>
2012-2013 Progetto Esecutivo per la realizzazione di n. 10 LOTTI Edifici Municipali Temporanei Poggio Renatico (Ferrara)	Progetto Impianti elettrici	Comune di Poggio Renatico
2014-2015 Realizzazione di Nuovi spazi scolastici Via lotti Suzzara (MN)	Progetto Impianti elettrici	Comune di Suzzara
2016 Locali di intrattenimento destinati ad attrazioni varie, aree ubicate in esercizi pubblici ed attrezzate per accogliere spettacoli Codigoro (FE)	Aggiornamento Impianti elettrici	Comune di Codigoro
2014 /Realizzazione punto vendita abbigliamento a marchio KIABI	Progetto Impianti elettrici	S.e.k.i. S.r.l.
2013-2015 / Realizzazione di Centro per la conoscenza e la cultura Via Nanni Costa Bologna (Fondazione Golinelli)	Progetto Impianti elettrici e Direzione Lavori	Fondazione Golinelli
2016 Riqualficazione urbana del Centro di Marzabotto	Progetto Impianti elettrici	Comune di Marzabotto

---

**FORMAZIONE**

- |      |   |
|------|---|
| 1998 | Diploma di Perito Capotecnico in <b>Elettrotecnica ed automazione industriale</b> , conseguito c/o I.T.I.S. N° Copernico di Ferrara, con votazione 42/60) |
| 2000 | Diploma di “ <b>Operatore/programmatore informatico</b> ” c/o Istituto Galileo di Informatica, votazione 60/60  |
| 2003 | Esame di abilitazione per lo <b>svolgimento della libera professione</b> , votazione 87/100   |

---

**CORSI DI SPECIALIZZAZIONE**

- |           |  |
|-----------|--|
| 2008      | Corso di “ <b>Progettazione impianti solari fotovoltaici</b> ” (32 ore) presso ECIPAR Ferrara  |
| 2008/2009 | “ <b>Corso di Inglese</b> ” Livello I° c/o “Università Popolare di Ferrara”  |
| 2009      | Corso riconosciuto dalla Regione Emilia Romagna relativo a “ <b>Certificazione Energetica degli Edifici</b> ” (72 ore) presso ECIPAR Ferrara   |
| 2009      | Corso riconosciuto dalla Regione Emilia Romagna relativo a “ <b>L’edilizia efficiente</b> ” (32 ore) presso ECIPAR Ferrara   |
| 2012      | Corso riconosciuto da SECEM secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17024 relativo a “ <b>Valutatore del sistema di certificazione energetica degli edifici - SACE</b> ” (della durata di 40 ore) |

- |      |  |
|------|--|
| 2015 | Seminario “ <b>Prestazioni funzionali, prestazioni energetiche e sicurezza nei sistemi elettrici</b> ” (della durata di 8 ore) |
| 2015 | Seminario “ <b>Trend normativi ed evoluzioni a servizio dell’efficienza degli impianti</b> ” (della durata di 8 ore)           |
| 2016 | Corso Online “ <b>Preparazione della qualifica delle ESCo</b> ” (della durata di 4 ore) riconosciuto da AGHAPE                 |
| 2016 | Corso Online “ <b>Energy Manager – Esperto in gestione dell’energia</b> ” riconosciuto da Unione Professionisti                |

---

## ABILITAZIONI E RICONOSCIMENTI

- |      |  |
|------|--|
| 2007 | <b>Iscrizione all'Albo dei Periti Industriali</b> e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Ferrara con n°646           |
| 2009 | Iscrizione all' <b>Albo dei Certificatori energetici degli edifici</b> della Regione Emilia Romagna (accreditamento numero: 01848) |

---

## ESPERIENZE LAVORATIVE PREGRESSE

- |           |  |
|-----------|--|
| 1995      | <b>Apprendista elettricista</b> c/o VR Impianti (Migliarino)   |
| 2000      | <b>Apprendista elettricista</b> c/o CO.NA.MA ,(Zona SIPRO S. Giovanni d'Ostellato)                   |
| 2001      | <b>Docente di informatica</b> , c/o Istituto Galileo di Informatica (Ferrara)                        |
| 2001/2002 | <b>Periodo di praticantato biennale</b> c/o Studio Tecnico Migliari Roberto (Ferrara)                |
| 2003      | <b>Collaboratore alla progettazione</b> e disegno c/o Ing. A. Bortolazzi Consulting S.R.L. (Ferrara) |
| 2004-2007 | <b>Collaboratore alla progettazione</b> c/o Studio Ass.to Ghetti e Formignani (Ferrara)              |
| Dal 2007  | <b>Libero Professionista</b>   |

---

**COMPETENZE ACQUISITE***Impianti Elettrici*

**Progettazione di impianti elettrici** in ambito civile, industriale, ospedaliero, scolastico, terziario.

**Dimensionamento e calcolo** reti elettriche **con l'ausilio di supporti informatici.**

**Calcolo Illuminotecnico** e simulazione scene luminose mediante ausilio di modelli 3D di interni ed esterni.

Progettazione e valutazione di sistemi di **gestione e controllo dell'energia** nell'ambito prevalentemente terziario.

Dimensionamento **impianti di illuminazione pubblica** e pratiche di approvazione del progetto.

Stesura **computi-metrici, perizie e stime, analisi prezzi** relativamente agli impianti elettrici.

**Misure strumentali** per la verifica degli impianti elettrici.

**Direzione e coordinamento dei lavori** di natura elettrica presso il cantiere, comprese pratiche di allacciamento alle utenze.

**Disegno con ausilio di strumenti CAD** (Auocad).

*Impianti Fotovoltaici*

**Progettazione Impianti solari fotovoltaici** e pratiche per l'ottenimento delle tariffe incentivanti del GSE, compresa redazione del Business-Plan finanziario. Verifiche strumentali e amministrative sul rendimento effettivo degli impianti.

*Risparmio energetico*

**Certificazione energetica degli edifici** e valutazioni relative al miglioramento delle prestazioni energetiche.

**Pratiche per detrazioni fiscali sul risparmio energetico**, e riqualificazioni energetiche.

---

**STRUMENTO DI MISURA UTILIZZATI**

<i>Analisi Termica</i>	<p>Varia strumentazione di supporto (pinze amperometriche, luxmetri, ecc.).</p> <p>Termo camera ad infrarossi marca HT modello TH40 matricola SN2013621.</p>
<i>Misure dimensionali</i>	<p>Misuratore di distanza laser, marca STANLEY mod. TLM210.</p> <p>Cordella metrica flessibile da 30 mt. marca STANLEY mod. FATMAX.</p> <p>Metro avvolgibile in metallo lunghezza 5mt. marca STANLEY mod. POWERLOCK 33-194</p>

---

**STRUMENTI DI CALCOLO**

<i>Metodologie</i>	<p>Per la valutazione dei risultati si è utilizzato il Metodo di calcolo di progetto o di calcolo standardizzato con particolare riferimento alle norme UNI TS 11300 parte 1,2,3,4.</p>
<i>Software</i>	<p>Per il calcolo viene utilizzato il software <b>NAMIRAL TERMO</b> della ditta <b>MICROSOFTWARE</b> dotata di certificato del Comitato termotecnico Italiano Energia e Ambiente.</p> <p>Per il calcolo delle azioni migliorative per le prestazione energetiche degli edifici si utilizzano tabelle e fogli di calcolo elaborati appositamente per lo scopo.</p>



---

## HARDWARE E SOFTWARE

1

*Hardware*

Numero 1 IMAC 27  
Numero 2 Computer HP w1907V  
Numero 1 Computer Portatile Asus F550L  
Numero 1 Stampante MultiXpress C9201  
Numero 1 Plotter Hp Designjet T520

*Software*

Office 365 Small Business Premium  
A-PLUS Elettronic Graphics ( Autocad 2010)  
Namiral Termo della Ditta Microsoftware

---

## PROGETTI REALIZZATI IN AMBITO ENERGETICO

*Certificazioni  
Energetiche degli  
edifici*

EDIFICIO MONOFAMILIARE - FERRARA  
Via Porta Romana (FE)

APPARTAMENTO IN CONDOMINIO - FERRARA  
Via Valle Secca (FE)

APPARTAMENTO IN CONDOMINIO - FERRARA  
Via Falce (FE)

EDIFICIO BIFAMILIARE - SAN MARTINO  
Via Sammartina (FE)

APPARTAMENTO IN PALAZZINA - SAN MARTINO

Via Chiesa (FE)

APPARTAMENTO IN EDIFICIO BIFAMILIARE – VOGHIERA

Via XX gennaio 1960 (FE)

VILLETTA A SCHIERA – COMACCHIO

Via Renata di Francia, Lido Estensi (FE)

APPARTAMENTO IN CONDOMINIO - FERRARA

Via Catena – Fondo Reno (FE)

EDIFICIO MONOFAMILIARE - MASI TORELLO

Via Rovere - (FE)

VILLETTA A SCHIERA - FERRARA

Via Arginone (FE)

APPARTAMENTO IN PALAZZINA - MIGLIARO

Via Ariosto 51 (FE)

LOCALE COMMERCIALE - MIGLIARO

Via Ariosto 51 (FE)

EDIFICIO MONOFAMILIARE – MIGLIARO

Via Donatori di Sangue 63 (FE)

LOCALE COMMERCIALE – MIGLIARO

Via Erbe 58 (FE)

APPARTAMENTO IN CONDOMINIO – FERRARA

Via Felisatti 5 (FE)

APPARTAMENTO IN CONDOMINIO – FERRARA

Via Arginone 319 (FE)

APPARTAMENTO IN PALAZZINA –POROTTO

Via X Martiri 67 (FE)

LOCALE COMMERCIALE – COMACCHIO

Via Mentana 7 (FE)

APPARTAMENTO IN CONDOMINIO – FERRARA

Via Guglielmo Cenni 3 (FE)

LOCALE COMMERCIALE – VIGARANO MAINARDA

Via Arti Grafiche 5 (FE)

EDIFICIO MONOFAMILIARE – FERRARA

Via Argine Ducale 335/b (FE)

LOCALE COMMERCIALE – FERRARA

Via Darsena 6 (FE)

LOCALE COMMERCILE – FERRARA

Via Ferrari 22 (FE)

APPARTAMENTO IN PALAZZINA- FERRARA

Via Pisani 28 (FE)

**Totale certificati emessi al 10/04/2018: N. 132**

*Riqualificazioni  
energetiche*

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA CIVILE ABITAZIONE  
(Coibentazione Tetto)

Via Alaska, Lido delle Nazioni (FE)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via Roncroffio, Castelnuovo ne' monti (RE)

SOSTITUZIONE GENERATORE DI CALORE ABITAZIONE

Via Bersagliere, Cento (FE)

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA CIVILE ABITAZIONE

(Coibentazione pareti esterne)

Via Matteotti, Migliaro (FE)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via Borgatti, Cento (FE)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via Risorgimento 39, Mirabello (FE)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via Faenza 19, Bologna (BO)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via XXIV Maggio 1915 10, Galliera (BO)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via F.Turati 49, Sant'Agostino (FE)

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Via per Burana 137, Bondeno (FE)

*Impianti Fotovoltaici*

SOSTITUZIONE INFISSI ABITAZIONE

Corso Vittorio Veneto 6, Ferrara (FE)

**Totale pratiche per detrazioni fiscali al 03/11/2016: 356**

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 3Kwp  
44020 Ostellato (FE)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 2,82 kWp  
Comacchio (FE)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 5,52 kWp  
Piacenza D'Adige (PD)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 5,89 kWp  
35040 Merlara (PD)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 24,2 kWp  
Via Gorgo Bagno - Villa Bartolomea (VR)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 14,72 kWp  
Via Belbrolo - San Pietro in Morubio

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 42,75 kWp  
Via Pisane Righette - Legnago

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 9,66 kWp  
Via Ferrarese - Sermide

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 4,7 kWp  
Via 8 Marzo - Sant'Agostino (FE)

COLLAUDO VERIFICA IMPIANTO FOTOVOLTAICO 987 kWp  
(Strumento multifunzione mod. SOLAR 300 marca HT)  
Pensilina c/o Modena Fiera (MO)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 40,32 kWp  
Via Branzetta – Trecenta (RO)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 19,2 kWp  
Via Altaura Vallarana – Casale di Scodosia (PD)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 49,5 kWp  
Via Rossegliana - Gaibanella (FE)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 4,5 kWp  
Via Bassa Capovilla – Trecenta (RO)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 30 kWp  
Via Salvo D'Acquisto – Poggio Renatico (FE)

PROGETTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 3,64 kWp  
Via Rossini Gioacchin- Copparo (FE)

**Totale progetti e pratiche Fotovoltaiche. Oltre 3.000 kW  
installati**

**COLLABORAZIONI E PROGETTI IMPIANTI ELETTRICI**

---

- |           |   |
|-----------|---|
| 2013      | Comune di Poggio Renatico (FE)<br>Realizzazione di Edifici Municipali Temporanei<br>Progetto Esecutivo – Impianti Elettrici<br>Ruolo: titolare dell'incarico Progettazione Impianti Elettrici<br><b><u>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI 120.000,000 EURO</u></b>                                  |
| 2014      | FONDAZIONE MARINO GOLINELLI<br>Realizzazione di Centro per la Conoscenza e la Cultura in Via Nanni Costa, Bologna<br>Progetto Esecutivo – Impianti Elettrici<br>Ruolo: Titolare dell'incarico Progettazione Impianti Elettrici<br><b><u>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI 802.000,000 EURO</u></b> |
| 2014/2015 | Comune di Suzzara (MN)<br>Realizzazione di Nuovi spazi scolastici in Via Iotti, Suzzara (MN)<br>Progetto Definitivo ed Esecutivo – Impianti Elettrici<br>Ruolo: Titolare dell'incarico Progettazione Impianti Elettrici<br><b><u>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI 160.000,000 EURO</u></b>        |
| 2017      | Comune di Marzabotto (BO)<br>Riqualificazione urbana del centro di Marzabotto (BO)<br>Progetto Definitivo ed Esecutivo – Impianti Elettrici<br>Ruolo: Titolare dell'incarico Progettazione Impianti Elettrici<br><b><u>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI 29.993,20 EURO</u></b>                    |

*Opere pubbliche*

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO - Ampliamento  
Scuola elementare "Caiazzo", Porto Garibaldi (FE)

PROGETTO ESECUTIVO - Comune sant'Agostino (FE)  
Edificio Municipale (in collaborazione con Studio Ghetti e  
Formignani di Ferrara)

PROGETTO ESECUTIVO - Comune di Poggio Renatico (FE)  
Realizzazione di Edifici Municipali Temporanei

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO – Realizzazione di  
Nuovi spazi scolastici Via lotti Suzzara (MO)

*Edifici Multifunzionali*

FONDAZIONE MARINO GOLINELLI – Realizzazione di Centro  
per la conoscenza e la cultura Via Nanni Costa Bologna  
Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici

EDIFICIO POLIFUNZIONALE APPARTAMENTI ED UFFICI  
TIMISOARA - ROMANIA  
Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici

FONDAZIONE NAVARRA (EDIFICIO GUALDO)- Centro  
Polivalente  
Progetto esecutivo- Ampliamento impianti elettrici

*Edifici Industriali*

PROGETTO ESECUTIVO - Magazzino e Uffici  
Volta Professional S.r.l. - Pianoro (BO)



STABILIMENTO UFFICI E MAGAZZINO - CASTEL GUELFO  
(BO)

Progetto Esecutivo e direzione lavori impianti elettrici

STABILIMENTO BANDO FORAGGI - Realizzazione di una  
nuova palazzina ad uso uffici e ampliamento degli impianti di  
lavorazione Via Rangona, 51 – Portomaggiore (FE)

Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici

M.B.M. SNC - ampliamento degli impianti elettrici ed affini a  
servizio di attività ad uso industriale/artigianale sita in via Pier  
Luigi Nervi, 11 - 44011 Argenta (FE)

Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici

NEGRI CEREALI SRL – Realizzazione di nuovo stabilimento  
adibito a Stoccaggio cereali Via Scavazza, Snc - 45020  
Giacciano con Baruchella (RO)

Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici

GFG CHIMICA SRL - Realizzazione di impianto depurazione  
fanghi situato in Via Marconi, 73 Ferrara

Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici

*Attività Commerciali*

SUPERMERCATO - PORTOMAGGIORE - FERRARA

Restyling layout commerciale, collaborazione alla progettazione  
esecutiva Impianti Elettrici

SUPERMERCATO - PORTO TOLLE - ROVIGO

Restyling layout commerciale, Direzione Lavori Impianti Elettrici

SUPERMERCATO - CESANO MADERNO (MI)

Progetto Esecutivo Impianti Elettrici

IPERMERCATO - TRIGGIANO - BARI

Collaborazione alla progettazione esecutiva impianti elettrici

IPERMERCATO - CASSINO - FROSINONE

Collaborazione alla progettazione esecutiva impianti elettrici

SUPERMERCATO - VIA CERMENATE - MILANO

Direzione Lavori Impianti Elettrici ed Affini

SUPERMERCATO STANDA - BELLUSCO (MI) Direzione Lavori

Impianti Elettrici

SUPERMERCATO - TRIESTE

Progetto Esecutivo e Direzione Lavori Impianti Elettrici

NEGOZIO ABBIGLIAMENTO KIABI VICENZA

Progetto Esecutivo e Direzione Lavori Impianti Elettrici

NEGOZIO ABBIGLIAMENTO KIABI PARMA

Progetto Esecutivo e Direzione Lavori Impianti Elettrici

CENTRO COMMERCIALE LA PERLA VERDE RICCIONE –

Modifica Impianto rivelazione incendi di negozio all'interno del  
Centro Commerciale

RISTORANTE "OSTERIA PASSATELLI" situato presso il Centro  
Commerciale "Le Maioliche" di Faenza.

Progetto Esecutivo Impianti Elettrici

*Terziario*

BAR "IL BACARO" situato in Via Po', 1 – 44030 Ro Ferrarese (FE).

Progetto Esecutivo Impianti Elettrici

NEGOZIO ABBIGLIAMENTO KIABI GIUSSANO (MI)

Progetto Esecutivo e Direzione Lavori Impianti Elettrici

MAGAZZINO CALZEDONIA CC LE MAIOLICHE FAENZA

Progetto esecutivo impianti elettrici

NEGOZIO ABBIGLIAMENTO KIABI ASCOLI

Progetto Esecutivo e Direzione Lavori Impianti Elettrici

SHOWROOM FORD BUCAREST - ROMANIA

Progetto Esecutivo impianti elettrici

SHOWROOM FERRARI - OTOPENI - ROMANIA

Collaborazione alla progettazione esecutiva impianti elettrici

SOC. COOP AGR. SORGEVA – Realizzazione uffici Via

Rangona, 51 – Portomaggiore (FE)

Progetto Esecutivo impianti elettrici

CROMITAL SPA - Realizzazione di porzione di edificio

industriale adibito ad uffici situato in Via Giotto di Bondone, 4 - 44020 Ostellato (FE)

Progetto Esecutivo impianti elettrici

*Illuminazione pubblica*

PUBBLICA ILLUMINAZIONE - SAN GIORGIO DI PIANO - BO  
Supervisione Progetto Esecutivo - Impianti Elettrici ed Affini

POTENZIAMENTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE  
COMUNE DI FERRARA  
Potenziamento Illuminazione area verde sita in Ferrara

COMUNE DI MARZABOTTO  
Lavori di riqualificazione urbana del centro di Marzabotto