



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Luogo di nascita

Codice Fiscale / Partita IVA

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome, indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome, indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**MARCO MARCHI**  
**VIA V. FIASCHI, 61 – 54033 CARRARA (MS)**

**0585 - 55555**

**0585 - 55555**

**Ing.marchi@iol.it**

**ITALIANA**

**12-09-1949**

**CARRARA (MS)**

**MRC MRC 49P12 B832N**

**00 55300 0456**

**DA 1977 A 2014**

**STUDIO TECNICO**

**LIBERA PROFESSIONE**

**PROGETTISTA E DIRETTORE LAVORI IMPIANTI TERMICI, ELETTRICI, ANTINCENDIO E STRUTTURE**

**DA SETTEMBRE 1976 AD AGOSTO 2007**

**ITIS "A. MEUCCI" – VIA MARINA VECCHIA 102 – 54100 MASSA (MS)**

**SCUOLA PUBBLICA**

**INSEGNANTE A TEMPO INDETERMINATO**

**DOCENTE NELLA MATERIA "FISICA E LABORATORIO"**

**DA 1968 A 1974**

**UNIVERSITÀ DI PISA – FACOLTÀ DI INGEGNERIA**

**ELETTROTECNICA – ELETTRONICA INDUSTRIALE**

- **LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA (CON INDIRIZZO INDUSTRIALE)**

- **ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA LIBERA PROFESSIONE**

**96/110**

• Date (da – a)

DA 1963 A 1968

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

### **PRIMA LINGUA**

### **ALTRA LINGUA**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

## **CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

## **CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE**

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

## **ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

*Competenze non precedentemente indicate.*

**'ITI "A. MEUCCI" MASSA(MS)**

**SPECIALIZZAZIONE ELETTRTECNICA**

**PERITO INDUSTRIALE**

**MEDIA 7/10**

**ITALIANO**

**INGLESE**

**BUONO**

**ELEMENTARE**

**ELEMENTARE**

- COORDINAMENTO DI DISCENTI MATURATA NELLA TRENTENNALE ESPERIENZA DI INSEGNANTE
- COORDINAMENTO E DIREZIONE DI PERSONALE OPERATIVO E DITTE NELLO SVOLGIMENTO DI INCARICHI DI DIREZIONE DEI LAVORI NELL'AMBITO DELL'ATTIVITÀ DI LIBERA PRPFESSIONE
- SISTEMA OPERATIVO WINDOWS, GESTIONE DI PICCOLE RETI LOCALI, MONTAGGIO E SETTAGGIO DI COMPONENTI HARWARE, CONOSCENZA APPROFONDATA DEI SEGUENTI PACCHETTI SOFTWARE:
- MICROSOFT OFFICE
- AUTOCAD FINO ALLA VERSIONE 2008
- PROGRAMMA PROFESSIONALE DI CALCOLO STRUTTURALE "MODEST" E RELATIVO SOLUTORE AGLI ELEMENTI FINITI "DALLA VERSIONE 3.1(DOS) ALLA VERSIONE 7.1
- PROGRAMMA PROFESSIONALE DI DISEGNO IMPIANTI ELETTRICI "SPAC IMPIANTI" DALLA VERSIONE 2 ALLA VERSIONE 4.2
- PROGRAMMA PROFESSIONALE DI CALCOLO IMPIANTI ELETTRICI "CANECO" DALLA VERSIONE 3.0 ALLA VERSIONE 4.2E
- PACCHETTO COMPLETO DI PROGRAMMI PROFESSIONALI DI CALCOLO IMPIANTI TERMOTECNCI "EDILCLIMA SERIE EC500" DALLE VERIFICHE ENERGETICHE AL DIMENSIONAMENTO DELLE RETI DI QUALSIASI SPECIE DALLA VERSIONE 1.0 (DOS) ALLA VERSIONE 6.2.
- ESPERTO DI PREVENZIONE INCENDI DI ATTIVITÀ CIVILI (AUTORIMESSE, UFFICI, CENTRALI TERMICHE, SCUOLE)
- ESPERTO DI PREVENZIONE INCENDI DI ATTIVITÀ DI PUBBLICO SPETTACOLO (PALESTRE, TEATRI, CINEMA)

**PATENTE O PATENTI**

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**ALLEGATO**

- ESPERTO DI PREVENZIONE INCENDI DI ATTIVITÀ INDUSTRIALI E COMMERCIALI (CANTIERI NAVALI, CENTRI COMMERCIALI)
- COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE NEI CANTIERI EDILI DI CUI AL DECRETO LEGISLATIVO 14-08-1996 N. 494 E S. M. I.
- COLLAUDATORE STATICO DI OPERE STRUTTURALI IN CEMENTO ARMATO ED ACCIAIO IN ZONA SISMICA
  
- ABILITATO ALL'ESERCIZIO DELL'ATTIVITÀ DI COORDINATORE PER LA SICUREZZA
- ABILITATO AL RILASCIO DELLE CERTIFICAZIONI DI CUI ALLA LEGGE 07-12-1894 N° 818 E S.M. E I.
- ABILITATO ALLA CONDUZIONE DI CALDAIE A COMBUSTIBILE LIQUIDO CON POTENZA SUPERIORE A 230 KW AI SENSI DELLA LEGGE 13-07-1966 N° 615

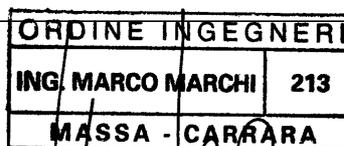
- MEMBRO DELLA COMMISSIONE IMPIANTI MECCANICI DELLA FEDERAZIONE DEGLI INGEGNERI DELLA TOSCANA DAL 2004 AL 2012
- MEMBRO DELLA COMMISSIONE PREVENZIONE INCENDI DELLA FEDERAZIONE DEGLI INGEGNERI DELLA TOSCANA DAL 2004 AL 2014
- COORDINATORE DELLA COMMISSIONE IMPIANTI ED ENERGIE RINNOVABILI DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI MASSA CARRARA DAL 1999 AL 2014

**STRUMENTAZIONI DI STUDIO**

- STRUMENTAZIONE DI PROVA DELLE RETI ANTINCENDIO
- STRUMENTAZIONE DI PROVA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI IN B.T
- STRUMENTAZIONE DI PROVA DI IMPIANTI ILLUMINOTECNICI

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEGLI AMBITI SPECIALISTICI DI ATTIVITÀ' DELLO STUDIO NEL PERIODO 1996-2014

**CARRARA 20-11-2014**



## AMBITO SPECIALISTICO "IMPIANTI ELETTRICI E TERMICI"

### PRINCIPALI LAVORI RELATIVI AL PERIODO 1996-2014.

- Anno 1996 – progetto e direzione dei lavori per l'adeguamento dell'impianto elettrico e della rete antincendio del Campeggio Nuovo di Marina di Massa di proprietà di DAL PINO BRUNA S.R.L. (importo opere eseguite € 62.000);
- Anno 1997 – progetto e direzione dei lavori per la realizzazione degli impianti elettrici, termici ed antincendio del centro commerciale LA BRUNELLA S.R.L. di Vezzano Ligure (SP) (importo opere eseguite € 206.000);
- Anno 1998 – progetto di adeguamento degli impianti elettrici dello stabilimento OCEAN S.P.A. di La Spezia (importo opere progettate € 258.000);
- Anno 1999÷01 – progetto e direzione dei lavori per la realizzazione del nuovo insediamento produttivo della CLIMAS S.P.A. all'interno dell'ex area DALMINE comprendente la costruzione della palazzina uffici e della cabina elettrica di trasformazione, gli impianti elettrici, termici ed antincendio (importo opere eseguite € 620.000);
- Anno 1999÷06 progetto e direzione dei lavori per la realizzazione del nuovo insediamento produttivo della L.P. CANTIERE NAUTICO S.R.L. all'interno dell'ex area FARMOPLANT comprendente l'ampliamento degli edifici destinati all'attività produttiva, la costruzione della palazzina uffici e della cabina elettrica di trasformazione, gli impianti elettrici, termici, antincendio e sistemi di aspirazione e immissione in atmosfera (importo opere progettate ed eseguite € 775.000).
- Anno 2001÷07 – su incarico del Comune di Pietrasanta: progetto definitivo, esecutivo e direzione dei lavori per la realizzazione degli impianti elettrici e termici nella nuova PALESTRA DELL'AFRICA di Pietrasanta (importo opere progettate ed eseguite € 160.000).
- Anno 2002 – progetto per la realizzazione degli impianti nel nuovo centro commerciale I POGGI di Villafranca, comprendente la progettazione degli impianti elettrici, idrici, termici, di condizionamento ed antincendio (importo opere progettate € 210.000).
- Anno 2003 – progetto e direzione dei lavori per la realizzazione dell'impianto elettrico nell'edificio XXVII dello stabilimento MARIMUNI di AULLA (importo opere progettate € 105.000).
- Anno 2003 – su incarico dell'Autorità Portuale di Marina di Carrara: coordinamento per la progettazione della rete idrica delle banchine portuali (importo opere € 700.000).
- Anno 2003÷05 – su incarico del Comune di Stazzema: progetto definitivo, esecutivo e direzione dei lavori per la ristrutturazione e l'ampliamento degli impianti elettrici e termici nel MUSEO DELLA RESISTENZA di S. Anna di Stazzema (importo opere progettate ed eseguite € 80.000).
- Anno 2004 – progetto e direzione dei lavori per l'ampliamento dell'insediamento produttivo della L.P. CANTIERE NAUTICO S.R.L. all'interno dell'ex area FARMOPLANT comprendente la realizzazione di un capannone prefabbricato e relativi impianti elettrici,

- termici ed antincendio (importo opere progettate € 400.000).
- Anno 2005 - su incarico della Società L. Bologna S.R.L.: progetto di adeguamento antincendio del Teatro Verdi / Cinema Marconi di Carrara, (importo opere progettate € 400.000).
  - Anno 2005 – su incarico del Comune di Fosdinovo: Progettazione esecutiva degli impianti elettrici, termici e sanitari per il “Centro polivalente in località Canepari” (importo opere progettate € 60.000).
  - Anno 2005 – su incarico dell’Autorità Portuale di Marina di Carrara: coordinamento alla Direzione dei lavori ed al collaudo della rete idrica delle banchine portuali (importo opere € 700.000).
  - Anno 2006 - su incarico della Camera di Commercio Industria Artigianato ed Agricoltura di Massa Carrara: progetto di adeguamento antincendio della sede di Carrara (importo opere progettate € 300.000).
  - Anno 2008 – In collaborazione con l’Arch. A.M. Torri: progetto degli impianti elettrici, idrici, di condizionamento e progettazione di prevenzione incendi per l’autorimessa e l’attività alberghiera a servizio della R.T.A. da erigere in Marina di Carrara (importo opere progettate € 250.000).
  - Anno 2008÷10 – Progettazione e direzione dei lavori per l’esecuzione degli impianti idrici, di condizionamento ed antincendio (rete idranti e sprinkler) a servizio del NUOVO HOTEL MEDITERRANEO di Marina di Carrara (importo opere progettate € 650.000).
  - Anno 2008÷10 – progetto degli impianti elettrici, idrici, di condizionamento per l’autorimessa e per l’attività alberghiera a servizio della R.T.A. commissionata dalla Società Cooperativa STELLA MARINA di Prato e da erigere in Marina di Massa (importo opere progettate € 340.000).
  - Anno 2008÷10 - su incarico del Comune di Pontremoli: progetto di adeguamento antincendio del Teatro della Rosa (importo opere progettate € 250.000).
  - Anno 2008÷10 - su incarico del Comune di Bagnone: progetto esecutivo, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza (per tutte le opere) per i “Lavori di trasformazione del Palazzo pretorio in Foresteria del Teatro (importo opere progettate € 130.000).
  - Anno 2009÷10 – progetto degli impianti idrici, di condizionamento e progettazione di prevenzione incendi per l’autorimessa, per l’attività espositiva e per gli uffici, commissionata dalla Società IMCO INVEST S.R.L. da erigere in Marina di Carrara (importo opere progettate € 350.000).
  - Anno 2009÷10 - su incarico del Comune di Bagnone: progetto definitivo, per il “Completamento dei Lavori di trasformazione del Palazzo pretorio in Foresteria del Teatro (importo opere progettate € 120.000).
  - Anno 2010 - su incarico del Comune di Ortonovo: progetto esecutivo e direzione dei lavori dell’impianto elettrico realizzato nella scuola materna ed elementare “T. Antognetti” (importo opere realizzate € 25.000).

- Anno 2011÷12 – direzione di cantiere e coordinamento tra impresa TECNOIMPIANTI S.N.C. e stazione appaltante (ERP La Spezia) per la realizzazione di rete di teleriscaldamento con centrale termica a gas metano e sistema di contabilizzazione e tele gestione nel complesso immobiliare “LE PIANAZZE” di LA Spezia (importo opere dirette € 480.000).
- Anno 2011÷12 - su incarico del Comune di Ortonovo: progetto esecutivo e direzione dei lavori per l’adeguamento di prevenzione incendi nella scuola materna ed elementare “T. Antognetti” (importo opere progettate € 25.000).
- Anno 2011÷12 - su incarico del Comune di Ortonovo: progetto esecutivo e direzione dei lavori per l’adeguamento di prevenzione incendi nella scuola materna ed elementare “CAFFAGGIOLA” (importo opere progettate € 15.000).
- Anno 2014 - su incarico del Comune di Bagnone: Progettazione esecutiva degli impianti elettrici di sicurezza, idrici antincendio, protezioni di resistenza al fuoco di parti strutturali nell’Istituto “A. Pacinotti” (importo opere progettate ed eseguite € 60.000).

AMBITO SPECIALISTICO “PREVENZIONE INCENDI”  
PRINCIPALI LAVORI RELATIVI AL PERIODO 1996-2014.

- Anno 1996 – progetto e direzione dei lavori per l’adeguamento di prevenzione incendi del CINEMA MANZONI di Pontremoli - approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.;**
- Anno 1998 - su incarico del Proprietario progetto esecutivo per l’adeguamento di prevenzione incendi dell’albergo “VERA” Via Pisa, 29 - Marina di Massa - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 1999 – progetto e direzione dei lavori antincendio della carrozzeria F.LLI CONTI S.R.L. di Sarzana (SP) - approvazione del progetto di conformità **ed ottenimento del C.P.I.;**
- Anno 2001 – progetto e direzione dei lavori per la realizzazione del nuovo insediamento produttivo della CLIMAS S.P.A. all’interno dell’ex area - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2002 – progetto e direzione dei lavori per la sistemazione degli impianti antincendio dell’insediamento produttivo della LAMINPLAST S.R.L. di Massa - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2004÷2012 - su incarico dell’Amministratore progetto esecutivo per l’adeguamento di prevenzione incendi della centrale termica condominiale di Via Bertoloni, 3 - Marina di Carrara - approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.;**
- Anno 2005÷2007 - su incarico della NAMCO CO. S.R.L. progetto esecutivo l’installazione di serbatoio mobile di gasolio in Via S. Colombano, 10 - Massa Carrara - approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.;**

- Anno 2006 - su incarico della CAMERA DI COMMERCIO progetto esecutivo per l'adeguamento di prevenzione incendi della sede di Via VII LUGLIO, 14 Carrara - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2006÷2012 - progetto e direzione dei lavori per la realizzazione del nuovo insediamento produttivo della L.P. CANTIERE NAUTICO S.R.L. all'interno dell'ex area FARMOPLANT- approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.**;
- Anno 2007 - su incarico di BOLOGNA S.R.L. progetto esecutivo per l'adeguamento di prevenzione incendi teatro politeama "VERDI" in Piazza Matteotti, 7 Carrara - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2007 - su incarico del Proprietario progetto esecutivo di prevenzione incendi della costruenda Residenza Turistico Alberghiera in Via Bassagrande - Marina di Carrara - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2007 - su incarico di L.C.A. S.R.L. progetto esecutivo di prevenzione incendi del costruendo stabilimento in area industriale in Via Massa Avenza, 85 lotto n° 7 - Massa - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2007 - su incarico di L.A.Z. S.P.A. progetto esecutivo di prevenzione incendi dell'impianto di riscaldamento dello stabilimento a pannelli radianti e serbatoio di stoccaggio olio minerale da 25 mc in Via Dorsale, 13 lotto n° 25 - Massa - approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.**;
- Anno 2007 – su incarico del Comune di Pietrasanta: progetto definitivo, esecutivo e direzione dei lavori per la realizzazione degli impianti elettrici e termici nella nuova PALESTRA DELL'AFRICA di Pietrasanta - approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.**;
- Anno 2008÷2014 - su incarico del Comune di Pontremoli: progetto di adeguamento antincendio del Teatro della Rosa - approvazione del progetto di conformità antincendio, progettazione esecutiva e D.L. impianti idrici antincendio e rivelazione fumi;
- Anno 2008÷2012 – su incarico di NUOVA TIMI S.R.L. progetto di prevenzione incendi dell'attività produttiva all'interno dell'ex area FARMOPLANT- approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.**;
- Anno 2009÷2010 – In collaborazione con l'Arch. D. Puccinelli: progetto degli impianti idrici, di condizionamento e progettazione di prevenzione incendi per l'autorimessa, per l'attività espositiva e per gli uffici, commissionata dalla Società IMCO INVEST S.R.L. da erigere in Marina di Carrara - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2011÷12 - su incarico del Comune di Ortonovo: progetto esecutivo e direzione dei lavori per l'adeguamento di prevenzione incendi nella scuola materna ed elementare "T. Antognetti" - approvazione del progetto di conformità antincendio;
- Anno 2011÷12 - su incarico del Comune di Ortonovo: progetto esecutivo e direzione dei lavori per l'adeguamento di prevenzione incendi nella scuola materna ed elementare

“CAFFAGGIOLA” - approvazione del progetto di conformità antincendio **ed ottenimento del C.P.I.**

COLLAUDO DI OPERE PUBBLICHE

- Anni 1997÷98 – COMUNE DI CARRARA - Fognature nere I° lotto II° stralcio tratto tra la città di Carrara e località “La Fabbrica” - collaudo tecnico funzionale ed amministrativo (importo opere collaudate € 620.000);
- Anno 1998 – C.E.R.M.E.C. – Impianto di compostaggio linea verde impianti meccanici ed elettrici – collaudo tecnico funzionale ed amministrativo (importo opere collaudate € 1.136.000);
- Anni 2000÷04 - COMUNE DI MASSA – Costruzione nuovo depuratore comunale in area ex CERSAM: collaudo tecnico funzionale in corso d'opera degli impianti meccanici, idraulici ed elettrici - (importo opere collaudate € 4.338.000).
- Anni 2009÷10 – AUTORITÀ PORTUALE di Marina di Carrara – Realizzazione dei tetti portuali fotovoltaici – lotto n° 1 (banchina di levante): Collaudo amministrativo, statico e tecnico funzionale in corso d'opera (importo opere collaudate € 1.640.000).
- Anni 2010÷12 – AUTORITÀ PORTUALE di Marina di Carrara – Realizzazione dei tetti portuali fotovoltaici – lotto n° 2 (banchina di ponente): Collaudo amministrativo, statico e tecnico funzionale in corso d'opera (importo opere collaudate € 1.840.000).
- Anni 2011-2013 COMUNE DI BAGNONE - Lavori di completamento edificio scolastico in località Grottò: Collaudo amministrativo, statico e tecnico funzionale in corso d'opera degli impianti termici, meccanici, elettrici ed antincendio (importo opere collaudate € 550.000).

ING. MARCO MARCHI

ORDINE INGEGNERI	
ING. MARCO MARCHI	213
MASSA - CARRARA	

