

Perito ind. e Geometra. **FRANCESCO AMBROGI**  
nato a Foligno il 2 ottobre 1964  
residente in fraz-Fraia, 13 - 06030 Foligno (PG)

<b>telefono casa</b>	0742 - 35.38.12
<b>cellulare</b>	3343833710

## Background formativo

- ❖ Diploma di Perito Industriale Capotecnico Specializzazione Elettrotecnica, conseguito nell'a.s. 1982/1983 presso ITIS di Foligno.
- ❖ Diploma di geometra conseguito nell'a.s. 1990/1991 presso Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "G. Spagna di Spoleto.
- ❖ Diploma di Qualifica di Operatore alle Macchine Utensili.
- ❖ Abilitazione all'insegnamento nella scuola secondaria superiore secondaria di secondo grado per insegnante tecnico-pratico, classe di concorso XXVIII "Laboratorio di Elettrotecnica.
- ❖ Corso di aggiornamento per assistenti tecnici autorizzato dal Provveditore agli Studi di Perugia con nota n°24562 del 19/01/1996 per un totale di 60 ore, riguardante la sicurezza degli impianti elettrici con il seguente programma:
  - Le basi legislative della sicurezza.
  - Gli enti normativi nazionali ed internazionali
  - Conformità alle norme
  - Norme e raccomandazioni internazionali
  - Marchio di qualità
  - Conformità alle norme degli impianti elettrici
  - Considerazioni sulle norme CEI
  - Principi generali di sicurezza
  - L'errore umano
  - Pericolosità della corrente elettrica
  - Cenni di elettrofisiologia
  - Effetti fisiopatologici della corrente elettrica sul corpo umano
  - Limiti di pericolosità della corrente elettrica
  - Resistenza elettrica del corpo umano
  - Pericolosità del percorso
  - Istituzioni operanti nel settore della sicurezza
  - Organi normativi
  - Strutture di vigilanza e controllo
  - Enti di ricerca e unificazione.
- ❖ Corso di aggiornamento di inglese di base per un numero complessivo di 20 ore svolto presso l'Istituto d'Istruzione Superiore Spoleto nell'a.s. 2000/2001.

## Competenze

- ❖ Lingue straniere : francese.
- ❖ Sistemi ed ambienti operativi: MS-DOS 6.2, Windows 3.1, Windows 95/98, Windows Millennium, Windows 2003 Professional, Sistema Alice (automazione degli esami ECDL).
- ❖ Linguaggi: BASIC,
- ❖ Applicativi vari (i più diffusi ed importanti tra cui MS Office 2003, Photoshop 6.0, Flash MX, MS Internet Explorer 5.x, Netscape Communicator 4.6, CorelDraw.
- ❖ Conoscenza delle norme che regolano la progettazione degli impianti elettrici civili ed industriali.
- ❖ Dimensionamento degli impianti elettrici civili ed industriali di medie dimensioni.
- ❖ Progettazione e realizzazione dei quadri di comando di macchine operatrici a logica cablata.
- ❖ Dimensionamento e realizzazione di trasformatori di piccola potenza.
- ❖ Dimensionamento del rame negli statori dei motori elettrici trifase e realizzazione dell'avvolgimenti.

## **Esperienze lavorative con qualifica assistente tecnico, docente nelle aree professionalizzanti degli Istituti Professionali Statali e Tutor ai corsi di formazione del personale della scuola.**

- ❖ Presso il LICEO CLASSICO DI FOLIGNO nei laboratori di fisica e chimica, a.s.1988/1989 a.s 1989/1990.
- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Foligno sede coordinata di Nocera Umbra, nel laboratorio di impianti elettrici a.s 1991/1992.
- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Spoleto nei laboratori di impianti elettrici ed informatica a.s 1992/1993, a.s 1993/1994, a.s 1994/1995, a.s 1995/1996, a.s 1996/1997, a.s 1997/1998, a.s 1998/1999, a.s 1999/2000, a.s 2000/2001.
- ❖ Presso l'istituto Tecnico Professionale di Spoleto sede coordinata di Bastardo all'interno del laboratorio macchine utensili (adeguamento delle macchine utensili del laboratorio alle normative vigenti al riguardo della sicurezza elettrica).
- ❖ Presso l'ISIC di Foligno nel laboratorio di informatica a.s 2001/2002.
- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Spoleto a.s 2001/2002 per complessive 36 ore di docenza sulla progettazione degli impianti elettrici: nelle aree di campeggio e nei cantieri edili; ambienti termici e luoghi di ricovero autoveicoli.
- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Spoleto a.s 2002/2003 per complessive 42 ore di docenza sulla progettazione degli impianti elettrici: nelle aree di campeggio, nei cantieri edili; nei locali adibiti ad uso medico.
- ❖ Presso l' ISIC di Foligno a.s 2002/2003 per complessive 32 ore di codocenza al corso di formazione cod. PG02.03.51.015-016.17, titolo "PROGETTO LEI MULTIMEDIA SERVIZIO ALLE IMPRESE" materia Informatica.
- ❖ Presso l' ISIC di Foligno a.s 2002/2003 per complessive 20 ore di assistenza tecnica al corso di formazione per docenti "Piano Nazionale di Formazione sulle Competenze Informatiche e Tecnologiche del Personale della Scuola". (C.M. 55 del 21/05/2002).

- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Spoleto a.s 2003/2004 per complessive 40 ore di docenza sulla progettazione degli impianti elettrici: in ambienti particolari; nei locali adibiti ad uso medico.
- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Spoleto a partire dal 22/01/2005, per complessive 46 ore di docenza sui seguenti argomenti: Il rifasamento dei carichi, Impianto elettrico in una officina auto.
- ❖ Presso l'Istituto Tecnico Professionale "ORFINI" di Foligno in qualità di E-Tutor al Corso di formazione del personale Amministrativo della scuola come da provvedimento del Direttore Generale dell' Ufficio Scolastico Regionale dell' Umbria del 06/06/2005 prot. 21210/C12 (intesa del 20 luglio 2004).

Foligno 05 novembre '05

Perito Ind. Francesco Ambrogi

