

<u>Daniela Gentile</u>	<u>curriculum vitae et studiorum</u>
<u>Informazioni personali</u>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nome: Daniela ▪ Cognome: Gentile ▪ Data di nascita: 15/01/1974 ▪ Luogo di nascita: Policoro (MT) ▪ Nazionalità: Italiana ▪ Stato civile: coniugata ▪ Residenza: Nova Siri Marina (MT), Via A. Moro 87 ▪ Telefono: 0835 877995 / 347 7959035 ▪ E-mail: gentile74@yahoo.it; daniela.gentile1974@gmail.com (autorizzo il trattamento dei dati personali in base all'art. 13 del D. Lgs 196/2003)
<u>Istruzione e formazione</u>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maturità Scientifica conseguita presso Liceo Scientifico Statale "E. Fermi" - Anno 1992 Voto 58/60 ▪ Laurea in Ingegneria Elettrica indirizzo ENERGIA conseguita presso Politecnico di Bari in data 24/07/2001 - Votazione Finale 110/110 e lode ▪ Esame di "Tecnica dei lavori idraulici" valido ai fini dell'applicazione del D. Lgs. 494/96 (Sicurezza sui cantieri mobili) ▪ Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita in data 22/02/02 e relativa iscrizione al N.794 dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Matera del 20/06/2002 ▪ Abilitazione all'insegnamento conseguita il 16/05/2006 attraverso frequenza biennale e superamento esami presso Scuola Interateneo di Specializzazione per la formazione degli insegnanti della scuola Secondaria (SSIS) della Puglia nella classe di concorso A035 - Elettrotecnica ed Applicazioni ▪ Corso di formazione sulla sicurezza e salute sui luoghi di lavoro ex art. 10 D.L.vo 626/94 anno 2003 ▪ Corsi di formazione per addetti al pronto soccorso ed alla prevenzione incendi, ex art. 22 D.L.vo 626/94 ▪ Corsi di formazione/aggiornamento per RSPP ex art. 32 D.Lgs. 81/2008 (moduli B e C) anno 2008 - anno 2013 - macrosettori ATECO 08 e 09
<u>Lingue straniere</u>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ottima conoscenza della Lingua inglese scritta e parlata (Level B2 - Cambridge ESOL) ▪ Ottima conoscenza dell'inglese tecnico
<u>Capacità e competenze tecniche</u>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ottima conoscenza ed utilizzo dei principali strumenti informatici in ambiente Windows. ▪ Programmazione in Linguaggio C e Matlab ▪ Utilizzo di programmi di progettazione, elaborazione grafica e disegno ▪ Utilizzo piattaforma moodle di E-learning e di LIM
<u>Esperienze lavorative e professionali</u>	<p>dall' Anno Scolastico 2002/2003 – attualmente in corso <u>Docente a tempo indeterminato di Scuola Secondaria di 2° Grado,</u> per la classe di concorso A035 Elettrotecnica ed Applicazioni; attualmente titolare presso ISIS "Pitagora" di Policoro.</p>

Discipline di insegnamento:

- **Tecnologie Elettrico-Elettroniche e applicazioni**
- **Tecnologie e Tecniche di installazione e manutenzione**
- **Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica**
- **Tecnologie dell'informazione e della comunicazione**
- **Tecnologie e Progettazione di Sistemi Elettrici ed Elettronici**

Docente nell'ambito del progetto "Sperimentiamo in rete e condividiamo le risorse per un apprendimento collaborativo" (A.S. 2011/2012) per la formazione interna dei docenti sull'utilizzo della piattaforma di E-Learning moodle.

ottobre 2001 – luglio 2002; giugno 2003 - novembre 2004;

Collaboratore del Consorzio TRAIN (Consorzio per la ricerca e lo sviluppo di tecnologie per il trasporto innovativo - consorziati pubblici e privati) con Sede Legale c/o CR ENEA Trisaia, come Responsabile Tecnico di commesse esterne e coadiutore del Direttore Tecnico;

Ha curato le presentazioni in lingua inglese del Consorzio TRAIN e dei vari progetti realizzati nei vari convegni nazionali ed internazionali (Russia, Cina) cui lo stesso ha preso parte.

settembre 2005 - attualmente in corso

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione del Consorzio TRAIN (Settore ATECO 09).

ottobre 2000 - novembre 2004; settembre 2007 - dicembre 2009

Docente di *Elettrotecnica di base* in un corso aziendale per elettricisti per conto di EUREKA Engineering e Formazione professionale- Policoro

Docente di *Sicurezza Elettrica* in un corso per manutentori elettricisti per conto dell'ENTE Voltaire-Policoro

Docente di *Elettrotecnica e Sicurezza Elettrica* per conto di ESCLA - Nova Siri;

Docente in corsi aziendali (Sedi Ansaldo di Tito Scalo, Reggio Calabria, Enna, Napoli) per la formazione di base in materia di prevenzione e protezione e per addetti all'emergenza incendio per conto di EUREKA Engineering e Formazione professionale- Policoro

maggio 2013 - gennaio 2014

Docente individuato come esperto esterno in Corsi di Formazione per la Sicurezza (di base + specifica) rivolto ai Lavoratori (12 ore) presso:

- I. C. "Fiorentino" - Montalbano Jonico
- I. C. "Albino Pierro" - Tursi
- I. C. "Giovanni XXIII" - Rotondella

Publicazioni

- Videolezioni interattive su CD ROM allegato al
Manuale degli Impianti Elettrici - Editoriale Delfino 2008
- Articolo sulla rivista tecnica "Elettrificazione" - anno 2008 N.7:

	<p align="center"><i>"Correnti di cortocircuito: calcolo su linee in cavo e condotti sbarre"</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Articolo sulla rivista tecnica "Elettrificazione" - anno 2008 N.10 <i>"Illuminare con i LED: scenari e prospettive di utilizzo illuminotecnico"</i>
<p><u>Convegni</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <u>Napoli - Fiera MEDIEL 17 maggio 2008</u> - Relatrice nel convegno: Sicurezza degli impianti elettrici: La valutazione delle correnti di cortocircuito massima e minima nelle linee BT e la corretta scelta delle protezioni ▪ <u>Verona - 23 ottobre 2008 - Mostra Convegno Internazionale Domotica e Building Technologies</u> - Relatrice nell'incontro tecnico: Illuminazione a led per interni ed esterni, risparmio energetico, finanziamento tramite terzi per privati e pubbliche amministrazioni: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Applicazioni illuminotecniche dei led <i>L'innovazione introdotta dalla tecnologia a semiconduttore</i> ▪ Facilitazioni normativo-procedurali per il risparmio energetico, ESCO e FTT <i>L'illuminazione a LED nell'ambito degli obiettivi di risparmio energetico: uno strumento per la realizzazione</i>