

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Mauro De Berardis**
Indirizzo Viale Francesco Crispi, 201 Teramo
Telefono 3393992732
E-mail mauro.deberardis@gmail.com
maurodeberardis@pec.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 04-07-1955

ESPERIENZE LAVORATIVE

Date 1987→2018
Datore di lavoro Ministero Pubblica Istruzione
Attività Dal settembre 2009 al 31 agosto 2018 docente di Informatica, in qualità di insegnante di ruolo, presso l'ITT Alessandrini di Teramo, Specializzazione Informatica (Classe di concorso A042)
Dal 2003 al 2009 docente di Informatica, in qualità di insegnante di ruolo, presso il Liceo Scientifico Tecnologico "Giannina Milli" di Teramo (Classe di concorso A042)
Dal 1987 a settembre 2003 docente di elettronica, in qualità di insegnante di ruolo, in Istituti tecnici e professionali di Teramo (Classe di concorso A034)

Date 1980→1987
Datore di lavoro ENAIP Teramo
Attività Docente in corsi di formazione professionale di elettronica e informatica rivolti sia ad allievi della fascia di età 14-19 anni sia ad allievi diplomati o laureati

Date 1980→
Datore di lavoro Libero professionista nel campo dell'informatica
Attività Lavori realizzati particolarmente significativi per la valenza tecnica e scientifica e la complessità delle problematiche trattate:

- realizzazione della procedura di gestione degli Ordini dei Medici di Teramo, Chieti e l'Aquila
- realizzazione della procedura di gestione dei Collegi IPASVI di Teramo, Chieti e l'Aquila
- realizzazione della procedura di gestione della documentazione degli impianti idroelettrici ENEL dei RID di Giulianova e di Ascoli Piceno
- progettazione e realizzazione di una rete di acquisizione, monitoraggio, trasmissione ed elaborazione dati degli impianti tessili dell'azienda "Manifattura dell'Abruzzo Spa" (Morro d'Oro - TE)

	<ul style="list-style-type: none"> • progettazione e realizzazione di una rete di acquisizione, monitoraggio, trasmissione ed elaborazione dati degli impianti tessili dell'azienda "Filature de Mahdia sarl" (Mahdia Tunisia) • progettazione e realizzazione di una rete di acquisizione, monitoraggio, trasmissione ed elaborazione dati degli impianti tessili dell'azienda "Nuova Manifattura di Breno Spa" (BS) • progettazione e realizzazione di una rete di acquisizione, monitoraggio, trasmissione ed elaborazione dati degli impianti tessili dell'azienda "Filature Niggeler & K�pfer Spa" (Bs) • realizzazione della procedura di gestione dei sistemi USTER AFIS per le aziende del gruppo "Niggeler & K�pfer Spa" (Capriolo – BS) • realizzazione della procedura di elaborazione dati di produzione dell'azienda "Filature Niggeler & K�pfer Spa" (Capriolo – BS) • consulenza sulla sicurezza informatica di Ordini professionali ed aziende • realizzazione di siti web e web application (sito abruzzoscuola digitale, questionario online digitalizzazione scuole abruzzesi, Piano di miglioramento digitale online delle scuole abruzzesi, altri....)
Date	1988→1995
Attivit�	<p>Docente di informatica nei seguenti Corsi di formazione, finanziati e riconosciuti dalla Regione Abruzzo, rivolti ad allievi diplomati e laureati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manutentori e posatori di fibre ottiche c/o API Pescara 1988 • Operatori EDP c/o Abruzzo Informatica L'Aquila 1989 • Specialisti di informatica c/o Abruzzo Informatica L'Aquila 1989 • Gestori di imprese artigiane c/o ISVART L'Aquila 1990 • Analisti Programmatori c/o CIT L'Aquila 1990 • Addetti al controllo di gestione c/o API Teramo 1991 • Addette alla segreteria direzionale c /o H. G. Sasso Teramo 1991 • Informatori commerciali c/o API Teramo 1992 • Contabili revisori interni c/o API Teramo 1993 • Addetti al marketing c/o API Teramo 1994 • Programmatori DBMS c/o API Teramo 1995
Date	1995→2018
Attivit�	<p>Docente di Informatica nei seguenti Corsi;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modulo didattico "Elementi di automazione" nell'ambito del corso post diploma per "Tecnico dell'organizzazione e gestione della produzione" svoltosi presso l'ITIS di Teramo - 1995 • Corso di aggiornamento "Alfabetizzazione informatica in ambiente Windows 95 e trattamento testi con Word" rivolto a personale ATA del Ministero della PI - Teramo 1996 • Corso di aggiornamento "Utilizzo del foglio di calcolo Excel" rivolto a responsabili amministrativi del Ministero della PI -Teramo 1997 • Corso di aggiornamento "L'estensione delle nuove tecnologie informatiche nel campo della didattica" rivolto a docenti dell'Istituto Magistrale "G Milli" - Teramo 1997 • Corso di aggiornamento "Le nuove tecnologie della didattica: la multimedialit�" rivolto a docenti dell'Istituto IPSIA "E Marino" - Teramo 1998 • 1° Corso Abilitante per la classe di concorso A042 Informatica rivolto a docenti di Scuola Media superiore (40 ore) per conto del Ministero della PI -Teramo 1999

- 2° Corso Abilitante per la classe di concorso A042 Informatica rivolto a docenti di Scuola Media superiore (40 ore) per conto del Ministero della PI - Teramo 2000
- 3° Corso Abilitante per la classe di concorso A042 Informatica rivolto a docenti di Scuola Media superiore (40 ore) per conto del Ministero della PI - Teramo 2001
- Corso di informatica per i Medici ANAAO (15 ore) - Teramo 2001
- Corsi PON Snodi formativi per Docenti e Personale non docente presso IIS "Alessandrini-Marino" Teramo: Amministrazione digitale per il Personale Amministrativo, Soluzioni per la didattica digitale integrata per i Docenti del team dell'innovazione, Strategie per la didattica digitale integrata per docenti della Scuola Primaria e Secondaria (48 Ore) - Teramo 2017
- Corso "Un sito web per le scuole abruzzesi" rivolto a Docenti e Personale non docente di Scuola primaria e Secondaria (24 ore) L'Aquila 2017

Date 1995→2018

Attività Relatore nei seguenti Convegni e Seminari (interventi più significativi):

- Convegno di presentazione Scuola2.0 IIS "Alessandrini-Marino-Forti" Teramo Auditorium ITIS Alessandrini Teramo 12.12.2013
- Convegno Scuola2.0 Salone Italiano dell'Educazione ABCD di Genova Genova 15.11.2013
- Convegno "Condividere per crescere" Progetto Abruzzo Scuola Digitale Auditorium ITIS Alessandrini Teramo 31.03.2015
- Progetto Abruzzo Scuola Digitale: Seminari Formativi Pescara 3.3.2016
- Progetti didattici innovativi Smart Education 2016 Città della scienza Napoli 19-21.10.2016

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data 1990

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione all'insegnamento di elettronica negli istituti di II grado (vincitore di concorso a cattedra)

Istituto di Istruzione/Formazione Sovrintendenza Scolastica Regione Abruzzo MPI

Data 1990

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione all'insegnamento di informatica negli istituti di II grado (vincitore di concorso a cattedre)

Istituto di Istruzione/Formazione Sovrintendenza Scolastica Regione Abruzzo MPI

Data 1981

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

Istituto di Istruzione/Formazione Università di Bologna Alma Mater Studiorum

Data 1980

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in ingegneria elettronica

Principali competenze professionali acquisite Elettronica, Informatica, Telecomunicazioni, Sistemi e Controlli automatici, Elettrotecnica

Istituto di Istruzione/Formazione Università di Bologna Alma Mater Studiorum

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea specialistica

Data	1974
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità classica
Principali tematiche/ competenze acquisite	Espressione italiana, lingua straniera
Istituto di Istruzione/Formazione	Liceo Classico "M. Delfico" Teramo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di Scuola secondaria superiore
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
Madrelingua	Italiano
Altra lingua	Inglese
Capacità di lettura	Ottimo
Capacità di scrittura	Ottimo
Capacità di espressione orale	Buono
Capacità e competenze relazionali e organizzative	Ampie capacità relazionali sviluppate nel corso delle esperienze lavorative di libero professionista, anche all'estero in Tunisia, e soprattutto di docente (dal 1980 al 2018) Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità, acquisite attraverso le diverse esperienze professionali sopra elencate.
Capacità e competenze tecniche	Assoluta padronanza dell'ambiente Windows e della suite Office Ottime conoscenze e competenze dei linguaggi C++, Python, Clipper, Visual Basic, Visual C#, HTML, CSS, Javascript, PHP/MySQL e Java e della programmazione di Arduino e di app Android Ottime competenze riguardo alle tecnologie digitali per la didattica Conoscenza e padronanza dei principali software trasversali per la didattica (Mappe, Prezi, Scratch, Cisco PT, App Inventor ecc) Competenze avanzate sulla privacy e la sicurezza dei dati Capacità di analisi e di sintesi di problemi anche complessi, acquisita attraverso le esperienze di progettazione e realizzazione di sistemi per la raccolta e l'elaborazione dei dati in ambiente industriale e di software gestionale. Avanzate competenze tecniche riguardanti i dispositivi elettronici digitali e i sistemi automatici di controllo
ULTERIORI INFORMAZIONI	
Incarichi	Docente Animatore Digitale dell'IIS "Alessandrini-Marino-Forti" di Teramo
Progetti	Referente del progetto Patto per la Scuol@2.0 dell'IIS "Alessandrini-Marino-Forti" di Teramo Referente regionale del progetto abruzzoscuoladigitale promosso dall'USR Abruzzo
Patente	Automobilistica (Patente B)