

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Carbone Sara

Indirizzo

Via Folcara, 28 03043 Cassino (FR)

Telefono cell

339 1810381

E-mail

sra.carbone@gmail.com

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

08/12/1981

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Settembre 2020 – ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

IIS “A. Volta”, Viale Roma, snc – 03100 FROSINONE

• Tipo di azienda o settore

Istituto scolastico

• Tipo di impiego

Docente

• Principali mansioni e responsabilità

Docente di Elettrotecnica ed elettronica, TIC, Sistemi Automatici, TPSEE

• Date (da – a)

Settembre 2019 – Agosto 2020

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

IIS “San Benedetto”, Via Berlino,2 – 03043 CASSINO (FR)

• Tipo di azienda o settore

Istituto scolastico

• Tipo di impiego

Docente

• Principali mansioni e responsabilità

Docente di Tecnologie elettriche ed elettroniche, Tecnologie di installazione e manutenzione

• Date (da – a)

Settembre 2016 – Agosto 2019

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

IIS “Piaget-Diaz”, Viale M.F. Nobiliore 79/a – 00100 ROMA

• Tipo di azienda o settore

Istituto scolastico

• Tipo di impiego

Docente

• Principali mansioni e responsabilità

Docente di Tecnologie elettriche ed elettroniche, Tecnologie di installazione e manutenzione, TTRG

• Date (da – a)

Settembre 2013 – Agosto 2016

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Professionale Statale per l’Industria e l’Artigianato “Carlo Cattaneo”, Lungotevere, 32 – 00153 ROMA

• Tipo di azienda o settore

Istituto scolastico

• Tipo di impiego

Docente

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Docente di Tecnologie elettriche ed elettroniche, Tecnologie di installazione e manutenzione, Tecnologie dell'informazione e della comunicazione

Settembre 2012 – Giugno 2013

Istituto Tecnico Industriale "G. Armellini"- Largo Beato Placido Riccardi, 13 – 00146 ROMA

Istituto scolastico

Docente

Docente di Elettrotecnica, Controlli automatici, Sistemi e automazione

Settembre 2011 – Giugno 2012

Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato "Paolo Parodi Delfino", km 1,200 Via Palianese – 00034 Colleferro (RM)

Istituto scolastico

Docente

Docente di Elettrotecnica, Controlli automatici, Sistemi e automazione

Dicembre 2009 – Giugno 2011

Istituto tecnico industriale K.F. Gauss, Essescuole, Via Francesco Paciotti 6 – 00176 Roma

Istituto scolastico

Collaborazione

Insegnante di Elettronica, Elettrotecnica, Tecnologia Disegno e Progettazione, Fisica

Febbraio 2006 – a Dicembre 2013

C.E.S.D. srl, via del Tritone 169 - 00187 ROMA

Centro di preparazione

Collaborazione

Tutor

Marzo 2010 – Giugno 2010

Innova, Viale Roma, 9 – 03100 Frosinone

Azienda speciale servizi e formazione, Camera di Commercio Frosinone

Collaborazione

Tutor

Giugno 2008 - Luglio 2008

Innova, Viale Roma, 9 – 03100 Frosinone

Azienda speciale servizi e formazione, Camera di Commercio Frosinone

Prestazione occasionale – Progetto SPAL (Sistema Politiche Attive Lavoro)

Docente nell'ambito del corso "Installatore/Manutentore di impianti solari" relativamente al modulo "La gestione dell'energia ed il mercato dell'energia elettrica"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Ottobre 2022 - Maggio 2023 Università ECAMPUS Master di I LIVELLO: “L'INSEGNAMENTO DELLE MATERIE SCIENTIFICHE NEGLI ISTITUTI SECONDARI DI II GRADO: MATEMATICA E FISICA [MSM1]” conseguito il 21 Giugno 2023
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Ottobre 2019 - Febbraio 2021 Associazione Mnemosine – ente accreditato MIUR, in collaborazione con l'Università per Stranieri “Dante Alighieri” di Reggio Calabria DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE: “Metodologie psicopedagogiche di gestione dell'insegnamento-apprendimento nell'ambito didattico: indirizzo area disciplinare Tecnica della scuola Secondari” conseguito il 05 Marzo 2021
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Ottobre 2013 - Febbraio 2014 FOR.COM Consorzio interuniversitario Diploma di perfezionamento (1500 ore) in “L'insegnamento dell'elettronica a scuola: metodi per la didattica ” conseguito il 14 Marzo 2014
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Ottobre 2012 - Giugno 2013 FOR.COM Consorzio interuniversitario Diploma di perfezionamento (1500 ore) in “Sistemi e tecnologie energetici: applicazioni didattiche ” conseguito il 26 luglio 2013
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Luglio 2012 ENEA – Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile Attestato di frequenza del corso: “Energia eolica” (60 ore)
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Maggio 2012 I.P.I.A. Paolo Parodi Delfino con la collaborazione dell'ASL RMG (Colleferro) Attestato di frequenza del corso: “I disturbi specifici di apprendimento” (10 ore)
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita	Ottobre 2011 - Aprile 2012 FOR.COM Consorzio interuniversitario Diploma di perfezionamento (600 ore) in “Valutazione e programmazione scolastica” conseguito il 27 aprile 2012
• Date (da – a)	20 Dicembre 2012, Ore 11:00 – 14:00

• Ente promotore e formatore	ENEA – Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile
• Evento	Seminario sul tema: “Educarsi al futuro – Cambiamenti climatici” presso l'Istituto I.P.I.A: “P.P. Delfino”
• Date (da – a)	11 Febbraio 2011, Ore 14:30 – 19:00
• Ente promotore e formatore	AICE (Associazione Italiana Certificatori Energetici).
• Evento	Seminario sul tema: La certificazione energetica – Ruolo e responsabilità del certificatore.
• Date (da – a)	07 Settembre 2010, Ore 16:15 – 18:00
• Ente promotore e formatore	ZeroEmission Rome 2010 in collaborazione con APER, TOZZI NORD e Comecart – Università di Napoli.
• Evento	Seminario sul tema: Il minieolico - Case Histories: mercato, tecnologie e progetti.
• Date (da – a)	29 Aprile 2010, Ore 8:30 – 17:30
• Ente promotore e formatore	CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano).
• Evento	Convegno isituzionale sul tema: La più recente normativa per la sicurezza e l'efficienza energetica degli impianti elettrici.
• Date (da – a)	14 Aprile 2010, Ore 15:00 – 19:30
• Ente promotore e formatore	Collegio dei periti industriali e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone.
• Evento	Incontro Tecnico sul tema: Protezione da sovratensioni di origine atmosferica: dimensionamento, selezione ed installazione degli SPD.
• Date (da – a)	05 Marzo 2010, Ore 15:30 – 18:00
• Ente promotore e formatore	Agenzia Provinciale per l'Energia di Frosinone con il patrocinio del Comune di Sora.
• Evento	Convegno sul tema: Fotovoltaico ed efficienza energetica: obblighi normativi e vantaggi economico-ambientali.
• Date (da – a)	29 Giugno 2009, Ore 17:00 – 19:30
• Ente promotore e formatore	Federlazio Giovani con il patrocinio della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cassino e dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Frosinone.
• Evento	Convegno sul tema: Efficienza energetica e competitività aziendale.
• Date (da – a)	Novembre 2009 - Maggio 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione	ISPESL in collaborazione con Università degli Studi di Cassino
• Qualifica conseguita	Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori – sicurezza cantieri (valido ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i)
• Date (da – a)	Ottobre 2008 - Febbraio 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione	FOR.COM Consorzio interuniversitario
• Qualifica conseguita	Diploma di perfezionamento in “L'informatica nell'apprendimento scolastico” conseguito il 24 febbraio 2008

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

Novembre 2006 - Maggio 2008

SSIS, Scuola di Specializzazione all'Insegnamento Secondario, Università Roma Tre

Abilitazione all'insegnamento secondario nelle classi di concorso **A035** (Elettrotecnica ed applicazioni) e **A034** (Elettronica)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

Novembre 2003 - Luglio 2006

Facoltà di ingegneria, Università degli studi di Cassino

Laurea specialistica in ingegneria elettrica conseguita il 19 Luglio 2006 con votazione 110 e lode/110 con discussione della tesi dal titolo: **"Sulle prestazioni dei sistemi di distribuzione in presenza dei buchi di tensione dovuti al cortocircuito"**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

Settembre 2000 - Novembre 2003

Facoltà di ingegneria, Università degli studi di Cassino

Laurea in ingegneria elettrica conseguita il 03 Novembre 2003 con votazione 110 e lode/110 con discussione della tesi dal titolo: **"Convertitori statici per applicazioni fotovoltaiche"**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

Settembre 1995 - Luglio 2000

Istituto Tecnico Industriale Statale "Galileo Galilei", Pontecorvo (FR)

Diploma di perito capotecnico in elettronica e telecomunicazioni, conseguito nel luglio 2000 con votazione 100/100.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

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

Livello: buono

Livello: buono

Livello: buono

ALTRA LINGUA

FRANCESE

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

Livello: buono

Livello: base

Livello: base

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza del sistema operativo Windows, del pacchetto software Office, del software Matlab, del software Multisim
Buona conoscenza del linguaggio di programmazione C++

PATENTE O PATENTI

Patente B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Sara Carbone