

Nome e Cognome	RAFFAELE VENA
Indirizzo	VIA P. PIO DA PIETRALCINA - MENDICINO (CS)
Telefono	0984.632125 – cell. 349.2367921
Fax	0984.632125
E-mail	raffaelevena@gmail.com raffaele.vena@istruzione.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	06.10.71
Luogo di nascita	Cosenza
Codice Fiscale	VNERFL71R06D086L

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- OTTOBRE 2010 – DICEMBRE 2010
 ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS)
 ENTE PUBBLICO
 CONTRATTO D'OPERA
 ESPERTO ESTERNO CORSO PON "FARE SCIENZE" 50 ORE OBIETTIVO C1
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- LUGLIO 2009 – SETTEMBRE 2009
 ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS)
 ENTE PUBBLICO
 CONTRATTO D'OPERA
 ESPERTO ESTERNO NEI CORSI PON "SCIENTIFIC INSIGHT" 50 ORE OBIETTIVO C1
 ESPERTO ESTERNO "SCIENCE CONTEST" 30 ORE OBIETTIVO C1
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- FEBBRAIO 2009 – AGOSTO 2009
 ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS)
 ENTE PUBBLICO
 CONTRATTO D'OPERA
 INCARICO DI COLLABORATORE DEL DIRIGENTE SCOLASTICO
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- APRILE 2009 – DICEMBRE 2009
 ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS)
 ENTE PUBBLICO
 CONTRATTO D'OPERA
 RESPONSABILE PROGETTO INFRASTRUTTURE "LABORATORIO SCIENTIFICO" POR CALABRIA 2007/20013 MISURA 3.15 AZIONE B
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- FEBBRAIO 2009 – DICEMBRE 2009
 UFFICIO SCOLASTICO PROVINCIALE DI COSENZA
 ENTE PUBBLICO
 PRESTAZIONE INTELLETTUALE LIBERO PROFESSIONALE
 COORDINATORE NUCLEO DI VALUTAZIONE PROVINCIALE PROGETTO NAZIONALE "SCUOLE APERTE"
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
- MARZO 2008 – DICEMBRE 2008
 ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego 	GRAVINA (CS) ENTE PUBBLICO CONTRATTO D'OPERA FACILITATORE/ANIMATORE, MEMBRO GRUPPO OPERATIVO DI PIANO E TUTOR (50 ORE OBIETTIVO C1, 10 ORE OBIETTIVO C4) NELL'AMBITO DEL PIANO INTEGRATO D'ISTITUTO PON 2007/2008 RESPONSABILE PROGETTO INFRASTRUTTURE "LABORATORIO PER VIDEOLEZIONI INTERATTIVE" PON FESR 2007/2008
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	SETTEMBRE 2008 - AGOSTO 2009 ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS) ENTE PUBBLICO CONTRATTO D'OPERA TITOLARE FUNZIONE STRUMENTALE AGGIORNAMENTO E REVISIONE POF
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	OTTOBRE 2007 - OTTOBRE 2008 COMUNE DI CASTROLIBERO (CS) ENTE PUBBLICO PRESTAZIONE INTELLETTUALE LIBERO PROFESSIONALE MEMBRO COMMISSIONE DI LAVORO SU RICERCA NUOVE FONTI ENERGETICHE
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	SETTEMBRE 2007 - OTTOBRE 2008 UNIVERSITA' DELLA CALABRIA - FACOLTA' DI ECONOMIA ENTE PUBBLICO CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA TUTOR DIDATTICO NELL'AMBITO DELL'INSEGNAMENTO DI STATISTICA DEL CORSO DI STUDIO IN METODI QUANTITATIVI PER L'ECONOMIA E LA GESTIONE DELLE AZIENDE
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Tipo di azienda o settore • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	SETTEMBRE 2007 - AGOSTO 2008 ENTE PUBBLICO ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS) CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA TITOLARE FUNZIONE STRUMENTALE AGGIORNAMENTO E REVISIONE POF
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	GENNAIO 2007 - DICEMBRE 2008 LABORATORI NAZIONALI DI FISICA NUCLEARE DI FRASCATI ENTE PUBBLICO INCARICO DI ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA IN QUALITA' DI DOCENTE DI SCUOLA MEDIA SUPERIORE ATTIVITA' DI RICERCA IN FISICA MEDICA NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA GRUPPO COLLEGATO DI COSENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da - a) • Tipo di impiego • Tipo di azienda o settore • Principali mansioni e responsabilità • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	SETTEMBRE 2006 - AGOSTO 2007 CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA ENTE PUBBLICO TITOLARE FUNZIONE STRUMENTALE "PROGETTI E RELAZIONI CON ENTI ESTERNI" ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS) RESPONSABILE E DOCENTE NEL PROGETTO POF "DALLA LOGICA DELL'INCERTEZZA ALLA METROLOGIA"

- Date (da – a) SETTEMBRE 2005 – NOVEMBRE 2009
- Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
- Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITA' DELLA CALABRIA - FACOLTA' DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI
- Tipo di impiego CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA
- Principali mansioni e responsabilità TUTOR DIDATTICO NELL'AMBITO DELL'INSEGNAMENTO DELLA FISICA DEL PRIMO ANNO PRESSO LA FACOLTA' DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS)

- Date (da – a) SETTEMBRE 2000 – OTTOBRE 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITA' DELLA CALABRIA – FACOLTA' DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE ENTE PUBBLICO
- Tipo di azienda o settore CONTRATTO DI PRESTAZIONE D'OPERA
- Tipo di impiego ESERCITATORE NEI CORSI DI "FISICA GENERALE I", "INTRODUZIONE AL METODO SPERIMENTALE, "MECCANICA, TERMODINAMICA ED ELETTRICITA' " PRESSO LE FACOLTA' DI INGEGNERIA E DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI DELL'UNICAL
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a) SETTEMBRE 2000 – IN CORSO
- Nome e indirizzo del datore di lavoro MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
- Tipo di azienda o settore ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO SCIENTIFICO "F. BALSANO" ROGGIANO GRAVINA (CS)
- Tipo di impiego DOCENTE DI RUOLO
- Principali mansioni e responsabilità DOCENTE DI MATEMATICA E FISICA

- Date (da – a) FEBBRAIO 2000 – DICEMBRE 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CENTRO DI RICERCA EUROPEO DI FISICA NUCLEARE – CERN - GINEVRA.
- Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
- Tipo di impiego MEMBRO ASSOCIATO
- Principali mansioni e responsabilità ATTIVITA' DI RICERCA NELL'AMBITO DELL'ESPERIMENTO ATLAS

- Date (da – a) ANNI 2000 – 1999 - 1997
- Nome e indirizzo del datore di lavoro LABORATORI NAZIONALI DI FISICA NUCLEARE DI FRASCATI
- Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
- Tipo di impiego INCARICO DI ASSOCIAZIONE SCIENTIFICA IN QUALITA' DI DOTTORANDO
- Principali mansioni e responsabilità ATTIVITA' DI RICERCA NELL'AMBITO DELLA STRUTTURA GRUPPO COLLEGATO DI COSENZA – ESPERIMENTO ATLAS

ISTRUZIONE, FORMAZIONE E TITOLI PROFESSIONALI

- Date (da – a) APRILE 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE PEZZULLO (CS)
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO DI SUPPORTO PER L'ATTUAZIONE DELLE INIZIATIVE COFINANZIATE DAI FONDI STRUTTURALI EUROPEI 2007/2013

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- SETTEMBRE 2007
ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE LAMEZIA TERME – GIZZERIA LIDO (CZ)
- PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO DI SUPPORTO ALLA PRESENTAZIONE DEL SISTEMA INFORMATIVO DI GESTIONE DEI PIANI INTEGRATI FONDI FSE E FESR – PROGRAMMAZIONE 2007/2013
-
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- ANNI 2004 - 2005
RETE SCOLASTICA S. MARCO ARGENTANO (CS)
- CORSO D'AGGIORNAMENTO SULLA DIDATTICA DELLA FISICA NELLA SCUOLA DI I E II GRADO
-
- Date (da – a)
 - Attività e nome e tipo di istituto di formazione
- OTTOBRE 2000
PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI FISICA
-
- Date (da – a)
 - Titolo professionale
- GIUGNO 2000
ABILITAZIONE ALL'INSEGNAMENTO NELLE SCUOLE SECONDARIE SUPERIORI DELLE CLASSI DI CONCORSO A038 (FISICA), A047 (MATEMATICA), A049 (MATEMATICA E FISICA), A048 (MATEMATICA APPLICATA).
-
- Date (da – a)
 - Attività e nome e tipo di istituto di formazione
- SETTEMBRE 1999
PARTECIPAZIONE ALLA SCUOLA NAZIONALE DI FISICA DELLE ALTE ENERGIE - OTRANTO
-
- Date (da – a)
 - Attività e nome e tipo di istituto di formazione
- MAGGIO 1999
PARTECIPAZIONE ALLA SCUOLA NAZIONALE "DINAMICA DELLA PRODUZIONE A MOLTE PARTICELLE NELLE INTERAZIONI FORTI" - BOLOGNA
-
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio
- NOVEMBRE 1998 – OTTOBRE 2001
DIPARTIMENTO DI FISICA UNIVERSITA' DELLA CALABRIA CORSO DOTTORATO DI RICERCA IN FISICA
FISICA DELLE ALTE ENERGIE
-
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Titolo della tesi
 - Voto
- 15 MAGGIO 1997
UNIVERSITA' DELLA CALABRIA FACOLTA' DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI
LAUREA DI DOTTORE IN FISICA
PRODUZIONE DI DILEPTONI NELLE COLLISIONI FRA IONI PESANTI AD ENERGIE ULTRARELATIVISTICHE
110/110 CON LODE
-
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Voto
- ANNO 1990
LICEO SCIENTIFICO "E. FERMI" VIA MOLINELLA COSENZA
- DIPLOMA MATURITA' SCIENTIFICA
60/60

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	OTTIMA
• Capacità di scrittura	OTTIMA
• Capacità di espressione orale	OTTIMA

COMPETENZE TECNICHE E ORGANIZZATIVE PRESSO AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

Date (da - a)	APRILE 2014 -A TUTT'OGGI
Mansioni ed incarichi	VICEPRESIDENTE DEL CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE DEL CONSORZIO VALLE CRATI
Date (da - a)	OTTOBRE 2013 - APRILE 2014
Mansioni ed incarichi	CONSIGLIERE D'AMMINISTRAZIONE DEL CONSORZIO VALLE CRATI
Date (da - a)	GIUGNO 2009 - MAGGIO 2014
• Mansioni ed incarichi	ASSESSORE DEL COMUNE DI MENDICINO CON DELEGA ALL'AMBIENTE E ALLE POLITICHE ENERGETICHE
Date (da - a)	MAGGIO 2001 - OTTOBRE 2003
• Mansioni ed incarichi	VICESINDACO-ASSESSORE DEL COMUNE DI MENDICINO CON DELEGA ALL'AMBIENTE, IGIENE PUBBLICA, AGRICOLTURA E FORESTAZIONE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

ISCRIZIONE ALL'ALBO REGIONALE DEI TECNICI COMPETENTI IN RILEVAMENTO ACUSTICO DECRETO REGIONE CALABRIA DEL DIRIGENTE GENERALE DIP. POLITICHE AMBIENTALI N° 8115 DEL 23.06.2008
 OTTIMA CONOSCENZA DEI SISTEMI WINDOWS XP, VISTA, 7
 OTTIMA CONOSCENZA DEL PACCHETTO OFFICE,
 OTTIMA CONOSCENZA DELL'ELABORAZIONE STATISTICA DEI DATI IN AMBIENTE EXCEL
 OTTIMA CONOSCENZA DELLA PROBLEMÁTICA RELATIVA ALL'ACQUISIZIONE ED ELABORAZIONE DEI DATI

PUBBLICAZIONI

DICEMBRE 2009 - NUCLEAR PHYSICS B (PROC. SUPPL.) 197 (2009) 24-29 - CALORIMETRIC APPROACH FOR 3D DOSIMETRY OF HIGH INTENSITY THERAPEUTIC ELECTRON BEAMS

GIUGNO 2002 - IEEE TRANSACTION ON NUCLEAR SCIENCE - "PRODUCTION AND TEST OF MONITORED DRIFT TUBE FOR THE MUON SPECTROMETER OF THE ATLAS EXPERIMENT"

OTTOBRE 2000 - ATTI DEL CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETA' ITALIANA DI FISICA - "PRODUZIONE TUBI A DERIVA PER IL RILEVATORE MUONICO DI ATLAS"