

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Luogo di nascita

Data di nascita
Codice Fiscale
Partita IVA

CARUSO ROCCO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

2001-2017
Liceo Scientifico Statale "Alfano da Termoli" (nell'a.s. 2004/05 Liceo Artistico "B. Jacovitti" di Termoli)

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Istituto scolastico di secondo grado
Docenza
Docente di Matematica, Fisica e Informatica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2013-2017
Liceo Scientifico Statale "Alfano da Termoli"
Istituto scolastico di secondo grado
Referente e docente
Referente ed esaminatore ECDL, EUCIP ed EIPASS; docente in corsi ECDL; dal 2013 referente progetto CI@sse 2.0; dal 2015 nomina come animatore digitale dell'istituto e referente del Piano Nazionale Scuola Digitale

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2015-2017
IISS "Alfano da Termoli"
Istituto scolastico di secondo grado
Amministrazione sito e registro elettronico
Amministratore del sito, del registro elettronico e di una piattaforma e-learning Moodle

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2015-2017
IISS "Alfano da Termoli"
Istituto scolastico di secondo grado
Docente e coordinatore corso di formazione
Coordinatore di un corso di formazione avanzata per docenti ; docente nell'ambito dello stesso corso dei moduli TECNOLOGIE INFORMATICHE NELLA DIDATTICA E NELL'ORGANIZZAZIONE SCOLASTICA, DIDATTICA E FLESSIBILITÀ, DIDATTICA E VALUTAZIONE. Docente di corsi LIM.

- 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

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2014-2017
Scuola e Lavoro S.C.C.
Agenzia di formazione
Sviluppo software
Sviluppo di applicativo gestionale di rete

2016-2017
Istituti Scolastici della provincia e zone limitrofe (per conto di UNIDOS SRL)
Dir. Didattica Statale I Circolo – Termoli, Dir. Didattica Statale III Circolo – Termoli,
Scuola Sec. di I grado "Brigida-Bernacchia" – Termoli: dal 2013
Istituti scolastici
Sviluppo software
Sviluppo di applicazioni web per gestione registro elettronico

2013-2017
Liceo Scientifico Statale "Alfano da Termoli"
Istituto scolastico di secondo grado
Sviluppo software
Sviluppo di applicazioni web per la gestione delle informazioni

2011-2017
Liceo Scientifico Statale e IISS "Alfano da Termoli"
Istituto scolastico di secondo grado
Collaboratore del Dirigente Scolastico

2001-2017
Momentive Performance Materials Specialties Srl – Termoli (CB)
Chimico
Consulenza per sviluppo software
Sviluppo di software per la gestione dei Rapporti di Sicurezza, la gestione degli audits interni ed esterni, il controllo di alcune fasi produttive, la gestione statistica della produzione, la gestione delle modifiche al sistema, la gestione delle manutenzioni.
Assistenza nella gestione di server di dominio.

2010-2014
Università degli Studi del Molise
Università
Docente a contratto
- Docente di "Informatica medica" presso la facoltà di Medicina (corso di laurea in Infermieristica)
- Docente di "Elementi di fisica" presso il centro "G. Colozza" (valido per il TFA classe di concorso A033)
- Docente di "Sistemi informativi" presso la facoltà di Agraria (corso di laurea specialistica in Ingegneria dell'Industria Agroalimentare) – solo a.a. 2009/10

2000-2014
Cogefer S.r.l. – S. Salvo (CH)
Carpenteria metallica
Consulenza informatica
Responsabile informatico, responsabile ufficio tecnico CAD e sviluppatore software per gestione contabile/amministrativa

<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 	<p>2001-2014 Cogefer S.r.l. – S. Salvo (CH) Carpenteria metallica Consulenza su norme ISO 9000 Consulenza per mantenimento certificazione ISO9000</p>
<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 	<p>2006 – 2017 Ufficio Scolastico Regionale del Molise – Liceo Scientifico "Alfano da Termoli" Istituto scolastico di secondo grado E-tutor, per docente e coordinatore corso di formazione docenti neo-assunti (anni 2006, 2008, 2011, 2012, 2013, 2015, 2016)</p>
<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 	<p>2010, 2013, 2015 Scuola e Lavoro S.C.C. Agenzia di formazione Docenza Docente in corsi di "Gestione database" e realizzazione di portali web</p>
<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 	<p>2013 Scuola e Lavoro S.C.C. Agenzia di formazione Docenza Docente in corso di "Disegno tecnico" per apprendistato</p>
<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 	<p>2013 I.P.S.A.A.R. Termoli – Via Foce dell'Angelo, 2 Agenzia di formazione Istituto scolastico di secondo grado Docente di "Informatica di base" in corso professionale</p>
<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 	<p>2009 Università degli Studi del Molise Università Docente a contratto - Docente di "Sistemi informativi" presso la facoltà di Agraria (corso di laurea specialistica in Ingegneria dell'Industria Agroalimentare); - docente di "Didattica dell'Informatica" e "Laboratorio di Didattica dell'Informatica nella Scuola Secondaria" presso il Centro "G. Colozza"; - docente di "Complementi di Informatica per Infermieristica" presso la facoltà di Medicina (corso di laurea in Infermieristica)</p>
<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 	<p>2007-2009 Liceo Classico "G. Perrotta" di Termoli - Liceo Artistico "B. Jacovitti" di Termoli Istituto scolastico di secondo grado Consulenza esterna Configurazione reti informatiche e assistenza tecnica</p>
<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 	<p>2007-2009 Liceo Scientifico "Alfano da Termoli" di Termoli Istituto scolastico di secondo grado Docenza in corsi di formazione Progettazione del corso di formazione per "Operatore per l'elaborazione grafica e l'impaginazione editoriale". Docenza nell'ambito dello stesso corso dei moduli "Web design" e "Grafica tecnica"</p>

- 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

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2007-2009

Liceo Scientifico "Alfano da Termoli" di Termoli
Istituto scolastico di secondo grado
Referente scolastico progetto "DiGiScuola"
Tutor per docenti nella creazione e gestione di classi virtuali

2008

Università degli Studi del Molise
Università
Docente a contratto
- Docente di "Informatica" presso la facoltà di Scienze MM. FF. NN. (corsi di laurea in Ottica e optometria, Scienze e tecnologie biologiche, Scienze dell'ambiente e della Natura);
- docente di "Applicazioni di calcolo numerico" (corso di laurea in Ingegneria dell'industria agroalimentare) e "Sistemi informativi" (corso di laurea in Ingegneria dell'industria agroalimentare - Specialistica) presso la facoltà di Agraria.

2003-2008

Guala Closures SpA – Termoli (CB)
Industria
Consulenza per sviluppo software
Sviluppo di vari software su database per la gestione della produzione e dei controlli di produzione.

2006-2008

AFA Systems Srl – Termoli (CB)
Informatico
Consulenza su norme ISO 9000
Consulenza per mantenimento certificazione ISO9001:2000

2005-2007

Liceo Scientifico "Alfano da Termoli" di Termoli
Istituto scolastico di secondo grado
Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione

2005-2006

Liceo Classico "G. Perrotta" di Termoli
Istituto scolastico di secondo grado
Progettista e coordinatore corso IFTS
Progettista e coordinatore dell'area tecnica del corso IFTS "OpLa – Tecnico della gestione delle reti informatiche"

2005-2006

Liceo Classico "G. Perrotta" di Termoli
Istituto scolastico di secondo grado
Docente corso IFTS
Docente di "Principi di networking e protocolli di comunicazione", "Elementi di programmazione", "Sistemi di elaborazione delle informazioni e sistemi operativi", "Elementi di basi di dati" nel corso IFTS "OpLa – Tecnico della gestione delle reti informatiche"

<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 	<p>2005-2006 Università degli Studi del Molise Università Docente a contratto Docente di "Complementi di Informatica" presso la facoltà di Agraria sede di Campobasso (programma svolto: progettazione e implementazione di basi di dati).</p>
<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 	<p>2004-2005 Liceo Artistico "B. Jacovitti" di Termoli Istituto scolastico di secondo grado Responsabile tecnico Gestione e manutenzione dei laboratori di informatica e del sito web</p>
<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 	<p>2001 AFA Systems Srl – Termoli (CB) Informatico Consulenza su norme ISO9000 Consulenza per passaggio certificazione da ISO9002:1994 a ISO9001:2000</p>
<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 	<p>2001 AFA Systems Srl – Termoli (CB) Informatico Consulenza per sviluppo software Sviluppo software per la gestione in rete dei dati di diversi Centri del Lavoro</p>
<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 	<p>1998-2000 AFA Systems Srl – Termoli (CB) Informatico Lavoro dipendente Responsabile del Sistema Qualità, sviluppatore software, amministratore di database, progettista di reti informatiche</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>2016 PC Academy Corso Online Cisco preparatorio alla certificazione CCNA Attestato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>2015 Europa Cube Innovation Progettazione europea Master Europrogettazione 2014-2020</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>2015 Terzo Circolo Didattico - Termoli Didattica Corso di formazione "Misure di accompagnamento per l'attuazione delle Indicazioni Nazionali per il curricolo"</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>2014</p> <p>Formazione e iscrizione al Registro Internazionale IET (Innovative Educational Trainers)</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Aprile 2012</p> <p>Certificazione EUCIP-Core</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Aprile 2012</p> <p>Certificazione Microsoft Office Specialist – Word 2010 Expert</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Aprile 2012</p> <p>Certificazione ECDL</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Marzo 2006</p> <p>"Totnes School of English" di Totnes, Inghilterra</p> <p>Corso di perfezionamento di lingua inglese; il sistema scolastico inglese e l'uso dell'ICT nella didattica</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>Ottobre 2005</p> <p>Politecnico di Milano e Istituto Scolastico per il Molise</p> <p>E-learning per la matematica: il ruolo del tutor</p> <p>-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>2000-2002</p> <p>Treviso Tecnologia - Treviso</p> <p>Sistemi di Gestione Qualità</p> <p>Corso EOQ-Quality Professional, con superamento di due esami intermedi e di un esame finale con tesi dal titolo: "Qualità nei servizi - Implementazione di un sistema di gestione della qualità in un istituto scolastico"</p>

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

06/11/1996
Università degli studi di Ancona

Laurea in **Ingegneria Elettronica** con votazione 102/110; titolo tesi: *Simulazione di equazioni differenziali stocastiche*

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1997
Università degli studi di Ancona

Abilitazione alla professione di Ingegnere

PUBBLICAZIONI

M. Petrone, R. Caruso, *Sistemi di elaborazione delle informazioni*, Franco Angeli, Milano, 2008

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

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

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

OTTIMA CAPACITÀ DI LAVORO IN TEAM, ACQUISITA IN SEGUITO AD ESPERIENZE DI LAVORO REALIZZATE IN AMBIENTI VARI E CON PROBLEMATICHE MOLTO DIVERSIFICATE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

OTTIMA CAPACITÀ ORGANIZZATIVA ACQUISITA GRAZIE A VARIE ESPERIENZE DI LAVORO NELL'AMBITO DEL SETTORE QUALITÀ

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

PATENTE O PATENTI

APPROFONDITA CONOSCENZA PER QUANTO RIGUARDA IL SETTORE INFORMATICO

- COMPETENZE SOFTWARE:
- UTILIZZO AVANZATO E CONFIGURAZIONE DI SVARIATI APPLICATIVI, COME PACCHETTI OFFICE, APPLICATIVI CAD (IN PARTICOLARE AUTOCAD), APPLICATIVI DI GRAFICA;
- UTILIZZO AVANZATO E CONFIGURAZIONE DI DIVERSI SISTEMI OPERATIVI, COME WINDOWS, LINUX, SOLARIS, MAC;
- CONOSCENZA DEI SEGUENTI LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE, SCRIPTING E FORMATTAZIONE: C, C++, **VISUAL BASIC ***, VISUAL C++, **VISUAL BASIC FOR APPLICATIONS ***, VISUAL C#, JAVA, **PHP ***, ASP, **JAVASCRIPT ***, PASCAL, FORTRAN, LISP, PROLOG, WINDOWS API, **HTML ***, **CSS ***, XML; PROGRAMMAZIONE IN ADOBE FLASH;
* REALIZZAZIONE DI PRODOTTI SOFTWARE A LIVELLO PROFESSIONALE
- CONFIGURAZIONE E AMMINISTRAZIONE DI CMS (IN PARTICOLARE WORDPRESS) E PIATTAFORME DI E-LEARNING (IN PARTICOLARE MOODLE);
- CONOSCENZA APPROFONDATA, CONFIGURAZIONE, AMMINISTRAZIONE DI SOFTWARE DI GESTIONE DI DATABASE (IN PARTICOLARE ORACLE, **MYSQL ***, POSTGRESQL, **MICROSOFT ACCESS ***) E UTILIZZO AVANZATO DEL LINGUAGGIO SQL (COMPRESSE LE ESTENSIONI PROCEDURALI COME PL/SQL);
* REALIZZAZIONE DI PRODOTTI SOFTWARE A LIVELLO PROFESSIONALE
- UTILIZZO APPROFONDITO DI SOFTWARE DI ELABORAZIONE TESTI AVANZATA (IN PARTICOLARE, LATEX).
- COMPETENZE HARDWARE:
- PROGETTAZIONE E CONFIGURAZIONE DI RETI TELEMATICHE

B