

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



04 Gennaio 2021

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MICHELE AURELIO

ESPERIENZE LAVORATIVE

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

Settembre 2009 – Oggi

Ministero Istruzione Università Ricerca

DOCENTE SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO

- 2020/21: Docente di Sistemi e Automazione – ITIS “E. Mattei” – Urbino
- 2019/20: Docente di Sistemi e Automazione – ITIS “E. Mattei” – Urbino
- 2018/19: Docente di Tecnologia Meccanica – Ist. Omnicomprensivo “Della Rovere” – Urbina
Progettista PON (Istituto Primo classificato per PON “Laboratori Didattici Innovativi” da 75.000 Euro di finanziamento - Azione 10.8.1)
- 2017/18: Docente di Tecnologia Meccanica (cdc A42) – Ist. Omnic. “Della Rovere”, Urbina
- 2016/17: Docente di Tecnologia Meccanica - IPSIA Volta, POLO3 – Fano
- 2015/16: Docente di Tecnica e Gestione del Processo Produttivo – IIS Santa Marta – Pesaro
- 2015/16: Docente di DPO – ITI Don Orione – Fano
- 2014/15: Docente di Sostegno – IPSIA Benelli – Pesaro
- 2014/15: Docente di Tecnologia Meccanica – CFP Don Orione – Fano
- 2013/14: Docente di Scienza e Tecnologie Applicate – ITI Don Orione – Fano
- 2012/13: Docente di Tecnologia Meccaniche e Applicazioni – IPIA Don Gentili – Fano
- 2011/12: Docente di Tecnologia Meccaniche e Applicazioni – ITI Don Orione – Fano
- 2010/11: Docente di Tecnologia Meccaniche e Applicazioni – IPIA Don Gentili – Fano
- 2009/10: Docente di Tecnologia Meccaniche e Applicazioni – IPIA Don Gentili – Fano

Docente a tempo indeterminato

Superamento Concorso Ordinario Personale Docente DDG 106 del 23 febbraio 2016 – Secondaria di I e II grado
Graduatoria definitiva - classe di concorso A042, Scienze e tecnologie meccaniche - REGIONE MARCHE

Coordinatore progetti scolastici/extrascolastici, Tutor alternanza scuola lavoro, Orientamento in ingresso ed uscita. Commissario esame di stato. Commissario Qualifica Professionale. Tutor Progetti di Inclusione. Progettista progetto PON LIM4ALL e Figura di Supporto del progetto PON Ragazzi Soci@I[Mente] Consapevoli (entrambi nell'ambito del Programma Nazionale per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento); Animatore Digitale (con incarico di formatore sull'uso della piattaforma G-Suite da parte dei colleghi). Formatore su registro elettronico per docenti della scuola dell'infanzia. Responsabile Sito Internet. Docente ECDL. Progettista e redattore PON. Formatore in ambito Sicurezza sui Luoghi di Lavoro (Formazione Generale e Specifica secondo il D.Lgl 81/08 e l'Accordo Stato-Regioni 2016).

Attestati: “Think outside the box” – Liceo Nolfi/Apolloni, Fano (2017); “Redazione nuovo modello PEI” – Ist. Omnicomprensivo “Della Rovere”, Urbina (2017); **“Come migliorare l'apprendimento”** – Polo3 (2017); “La gestione del sito web della scuola” – IRASE, Ancona (2017); “Corso Curricolo di Istituto” – Urbino, Piattaforma Sofia cod. 34643 (2019)

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

Gennaio 2011 - **Oggi**
LIBERO PROFESSIONISTA

Consulenze Tecniche

Consulenza tecnica, sistemistica, GIS, implementazione e sviluppo SW gestionali e di processo e di sistemi automatici

Principali referenze:

- SEA GRUPPO – Fano - www.seagruppo.it:
Responsabile sistemi informativi. Sviluppo software di gestione delle processo e di elaborazione delle rilevazioni su rumore, vibrazioni e agenti chimici. Sviluppo SW per la gestione della formazione e-learning, Medicina del lavoro, Sicurezza e ambiente nei luoghi di lavoro, rifiuti; attività sistemistica. Bandi di gara.
- Ministero dei Beni Culturali e del Turismo – Segretariato generale – Roma:
 Analisi, sviluppo e consulenza su applicazioni web dedicati alla rappresentazione georiferita dei beni culturali. I principali progetti conivolti sono:
 * Appia Regina Viarum: <http://appia.beniculturali.it>
Componente della commissione tecnico-scientifica del procedimento di gara per la valorizzazione del cammino dell'Appia (importo €. 20.000.000):
http://www.programmazionestrategica.beniculturali.it/?page_id=421
 * SITAP (archivio aree vincolate italiane): <http://sitap.beniculturali.it/>
 * Architetture Contemporanee del 900: <http://architetturecontemporanee.beniculturali.it>
- ASET – Servizio Pubblica illuminazione – Fano:
 Analisi, gestione e sviluppo applicativo di segnalazione guasti per la pubblica illuminazione
- Laboratorio Analisi BIO LAB Srl – Vallefoglia - www.biolabanalisi.it:
Responsabile Sistemi Informativi

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

Agosto 2019 – Marzo 2020
Università degli Studi di Urbino

Università

Docente a contratto

Docente di TIC del Corso di Specializzazione in SOSTEGNO DIDATTICO AD ALUNNI CON DISABILITA' DELLA SCUOLA SEC. DI II GRADO

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

Aprile 2006 – Dicembre 2010

Web Company Srl - Via Borsellino 10, 61032 - Fano (PU) - www.webcompanysrl.com

Software house - Soluzioni per la gestione delle risorse umane

Amministratore - Responsabile di produzione

Progettazione, realizzazione e consulenza hardware e software

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

Giugno 2003 - Aprile 2006

C.V.M. Srl - Pantanelli 7/1, 61100 - Montelabbate (PU)

Produzione di macchine per la movimentazione interna

Progettista Senior

Ufficio tecnico

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

Luglio 2002 - Giugno 2003

Biesse SpA - Via della Meccanica, 61100 - Pesaro (PU)

Produzione di macchine per la lavorazione del legno

- 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

Progettista
Ufficio tecnico

Settembre 2001 - Giugno 2002
Schnell SpA - Via Borghetto 2, 61030 Montemaggiore al Metauro (PU)

Produzione di macchine
Impiegato tecnico
Assistenza post vendita - Responsabile assistenza USA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 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)
- 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)
- 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)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Settembre 1994 - Giugno 2001
Università degli Studi di Ancona

Tesi di Laurea presso il laboratorio Ricerca e Sviluppo della ditta Elica Spa (Serra S. Quirico - AN): "*Modellizzazione e codice di calcolo per ventilatori centrifughi*"

LAUREA IN INGEGNERIA MECCANICA

110/110 e LODE
Tipo di laurea: Magistrale (vecchio ordinamento)

Settembre 2017 - Giugno 2018
Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"

Tesi di Laurea: "*Innovazione tecnologica nelle disabilità sensoriali. Una proposta didattica inclusiva*"

SPECIALIZZAZIONE PER IL SOSTEGNO DIDATTICO AD ALUNNI CON DISABILITA' DELLA SCUOLA SEC. DI II GRADO

30/30 e LODE

Marzo 2014 - Luglio 2014
Università Telematica E-Campus – Novedrate (CO)

Tesi di Laurea: "*Progetto Educativo: Studio di Fattibilità di Snodo 3D per Macchina Fotografica*"

ABILITAZIONE DEL CORSO PAS – CLASSE DI CONCORSO A020 - DISCIPLINE MECCANICHE E TECNOLOGIA
97/100

Aprile 2000 - Luglio 2000
Von Karman Institute for Fluid Dynamics, Bruxelles (<https://www.vki.ac.be>)

Report (in lingua inglese):
"*Performance of higly loaded turbine guide-vane at very low Reynolds number*"

Short training stage

1994
Liceo Scientifico "G. Torelli" - Fano (PU)

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Diploma Maturità Scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

ECCELLENTE (C1) – CERTIFICAZIONE TRINITY COLLEGE (MAGGIO 2017)

ECCELLENTE (C1) – CERTIFICAZIONE TRINITY COLLEGE (MAGGIO 2017)

ECCELLENTE (C1) – CERTIFICAZIONE TRINITY COLLEGE (MAGGIO 2017)

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

OTTIMA CONOSCENZA DEL PC (HW E SW)

SVILUPPO E INSTALLAZIONI DI APPLICAZIONI WEB, AUDIT ENERGETICI, PROGETTAZIONE MECCANICA.
PRINCIPALI REFERENZE: MIBACT (ROMA); IMPREGILO SPA (MILANO); IT-WAY SPA (RAVENNA); SEA GRUPPO SRL (FANO); ASET SERVIZI SPA (FANO); MARTINI E ROSSI – GRUPPO BACARDI (PESSIONE – TO)

OTTIMA CONOSCENZA DI PROGRAMMAZIONE E APPLICAZIONE DI MICROPROCESSORE "ARDUINO"

CERTIFICAZIONI

- Certificazione C1 di Lingua Inglese (presso Trinity College of London)
- ECDL IT Security (2017)
- Attestato per la formazione generale e specifica medio rischio in materia di Sicurezza sui luoghi di lavoro (cod. Attività 85.32)
- Attestato Seminario Regionale IRASE: "La gestione dei siti web della scuola" (2017)

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Agosto 2017: Contratto a tempo indeterminato per l'insegnamento nella Classe di concorso A042 (ex a020) – Discipline meccaniche e tecnologia.

Settembre 2016 – Quarto classificato (primo nelle valutazioni) nella graduatoria di merito del Concorso Ordinario Personale Docente DDG 106 del 23 febbraio 2016 – Regione Marche

Luglio 2014: Abilitazione all'insegnamento.

Classe di concorso: A042 (ex a020) – Discipline meccaniche e tecnologia

Socio fondatore e attuale consigliere dell'Associazione OpenGeoData Italia - Roma (www.opengeodata.it)

Dicembre 2001: Abilitazione alla professione di Ingegnere