

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

Ciccarelli, Flavio

Indirizzo

Piazzale Tecchio 80, 80125, Napoli, piano 1

e-mail

flavio.ciccarelli[at]unina.it

Sesso

M

Nazionalità

Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Periodo

Sett. 2022 – in corso

Datore di lavoro

Università degli Studi di Napoli Federico II, Corso Umberto I 40, 80138 – Napoli

Inquadramento

Funzionario (categoria D, area Amministrativa–Gestionale)

Tipo di attività o settore

Formazione / Istruzione / Ricerca e Sviluppo – Amministrazione Centrale

Principali mansioni e responsabilità

Capo dell'Ufficio Segreteria Studenti Area Didattica Ingegneria

Periodo

Nov. 2018 – Giu 2022

Datore di lavoro

Università degli Studi di Napoli Federico II, Corso Umberto I 40, 80138 – Napoli

Inquadramento

Funzionario (categoria D, area Amministrativa–Gestionale)

Tipo di attività o settore

Formazione / Istruzione / Ricerca e Sviluppo – Amministrazione Centrale

Principali mansioni e responsabilità

Capo dell'Ufficio Performance e Anticorruzione dell'Ateneo

Periodo

Feb. 2021 – Ott. 2021

Datore di lavoro

Comune di San Nicola Arcella – Via Nazionale 1, 87020 - San Nicola Arcella (CS)

Tipo di attività o settore

Enti locali autonomi

Principali mansioni e responsabilità

Componente dell'Organismo Indipendente di Valutazione (Nucleo di Valutazione) del Comune di San Nicola Arcella

Periodo

Mar. 2018 – Apr. 2020

Datore di lavoro

Scuola Politecnica e delle Scienze di Base

Università degli Studi di Napoli Federico II, Via Claudio 21, I – 80125 Napoli

Inquadramento

Incarico di insegnamento ex art. 23 c. 2 L. 240/2010

Tipo di attività o settore

Istruzione / Formazione

Principali mansioni e responsabilità

Lezioni ed esercitazioni del corso di **Propulsione Elettrica** (insegnamento Propulsione Ferroviaria) per gli allievi del II anno I sem. del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Produzione e la Progettazione indirizzo meccanica ferroviaria.

Periodo Dic. 2014 – Ott. 2018
Datore di lavoro Università degli Studi di Napoli Federico II, Corso Umberto I 40, 80138 – Napoli
Inquadramento Funzionario (categoria D, area Amministrativa–Gestionale)
Tipo di attività o settore Formazione / Istruzione / Ricerca e Sviluppo – Amministrazione Centrale
Principali mansioni e responsabilità **in servizio presso la Direzione Generale dell'Ateneo**

Periodo Mar. 2011 – Nov. 2014
Datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Elettrica e Tecnologie dell'Informazione
Università degli Studi di Napoli Federico II, Via Claudio 21, I – 80125 Napoli
Inquadramento Collaboratore/Assegnista
Tipo di attività o settore Formazione / Istruzione / Ricerca e Sviluppo – Settore Sc. Disc. ING-IND/32
Convertitori, Macchine ed Azionamenti Elettrici;
Principali mansioni e responsabilità **Attività di ricerca, sviluppo sperimentale, didattica integrativa, servizi di orientamento agli studenti, assistenza nella stesura delle tesi di laurea; attività di allestimento e gestione segreteria scientifica congressi internazionali.**

ISTRUZIONE E CERTIFICAZIONI

Periodo Mar. 2011 – Mag. 2014
Titolo della qualifica rilasciata **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica (XXVI Ciclo) – il 21.05.2014**
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Dipartimento di Ingegneria Elettrica e Tecnologie dell'Informazione
Università degli Studi di Napoli Federico II, Via Claudio 21, I – 80125 Napoli
Principali tematiche/competenza professionali possedute Research project: *Energy management and control strategies for the use of supercapacitors storage technologies in urban railway traction systems.*

Periodo Dic. 2009 – Nov. 2010
Titolo della qualifica rilasciata **Master Universitario di II livello in Ingegneria dei Servizi e dei Sistemi Ferroviari – il 04.11.2010**
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Università degli Studi di Napoli Federico II, P.le Tecchio, 80, I – 80125 Napoli
Principali tematiche/competenza professionali possedute Fondamenti dell'ingegneria civile, Veicoli ferroviari impianti e sistemi, i Sistemi e i Servizi di trasporto ferroviari, la Gestione dell'industria e dell'impresa ferroviaria.
Project Work: *“Quadro normativo in materia di sicurezza della circolazione ferroviaria ed omologazione di materiale rotabile sulla infrastruttura ferroviaria nazionale”.*

Periodo Mar. 2006 – Nov. 2008
Titolo della qualifica rilasciata **Laurea II livello in Ingegneria Elettrica (classe 31/S) – il 30.10.2008**
Votazione 110 e lode
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Università degli Studi di Napoli Federico II, P.le Tecchio, 80, I – 80125 Napoli
Principali tematiche/competenza professionali possedute Sistemi Elettrici per l'Energia, Costruzioni Elettromeccaniche, Campi Elettromagnetici e Propagazione, Gestione ed Esercizio dei Sistemi Elettrici, Azionamenti elettrici, Propulsione dei Veicoli Elettrici, Elettronica Industriale di Potenza, Rischio e Sicurezza nei Sistemi Elettrici, Impianti Elettrici ed Elettronici di Bordo, Sistemi Elettrici per i Trasporti.

Tesi di Laurea: *“Gestione Energetica Ottimizzata dei Sistemi Elettrici di Potenza mediante Accumulo di Energia: Generalità – Applicazione ad un sistema di trasporto*

Note	<p><i>elettrificato urbano in presenza di rigenerazione".</i> E' stato assegnato il "Premio di Studio BIANCHI" per la migliore Tesi di Laurea in Ingegneria su argomento attinente alla sperimentazione nei sistemi di trasporto su ferro bandita dal C.I.F.I. nell'anno 2009 (cfr."La Tecnica Professionale" n.9, Sett.2010, ed.CIFI).</p>			
Periodo	Nov. 2008 – Gen. 2011			
Titolo della qualifica rilasciata	Ulteriore Laurea I livello in Ingegneria per la Gestione dei Sistemi di Trasporto, classe n.10 – il 28.01.2011			
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Università degli Studi di Napoli Federico II, P.le Tecchio, 80, I – 80125 Napoli			
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Teoria dei Sistemi di Trasporto, Organizzazione e Gestione dei Sistemi di Trasporto. Tesi di Laurea: <i>I trasformatori elettrici nei sistemi di trazione elettrica in corrente alternata monofase a 50 Hz per Alta Velocità".</i>			
Periodo	Nov. 2010			
Titolo della qualifica rilasciata	Certificazione Base di Project Management			
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Istituto Italiano di Project Management, Via Vallombrosa, 47/a, I - 00135 Roma			
Periodo	Nov. 2009			
Titolo della qualifica rilasciata	Isritto all' Ordine degli Ingegneri della Prov. di Napoli, Sez. A, Sett. Industriale, al num. 18982			
Periodo	09/1997 – 07/2002			
Titolo della qualifica rilasciata	<u>Diploma di Perito Industriale Capotecnico specializzazione Elettronica e Telecomunicazioni</u>			
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Istituto Tecnico Industriale Statale ' VII ' Via G. De Matha, 4 I – 80141 Napoli			
CAPACITÀ E COMPETENZE				
PERSONALI				
Madrelingua	Italiano			
Altra lingua	Inglese			
Autovalutazione	Comprensione	Parlato	Scritto	
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale
	B2 livello intermedio	B2 livello intermedio	B2 livello intermedio	B2 livello intermedio
Note	Certificazioni grado B1 (P.E.T.) e B2 (F.C.E.) rilasciate dal <i>Cambridge E.S.O.L.</i>			
Capacità e competenze sociali	Buona capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui è indispensabile la collaborazione tra colleghi. Eccellente capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali.			
Capacità e competenze organizzative	Buona capacità di lavorare sotto pressione. Ottimo spirito di apprendimento e buona attitudine al problem solving.			
Capacità e competenze informatiche	Attestati <i>ECDL IT specialized</i> e <i>Microsoft EiPass</i> . Buona conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office. Buona conoscenza degli ambienti Matlab/Simulink, Autocad.			
Capacità e competenze tecniche	Appassionato di elettronica oltre che di meccanica automobilistica e motoristica in generale; buona manualità e dimestichezza nell'uso dei più comuni utensili; praticità			

Altre capacità e competenze

con saldatura per circuiti stampati e con l' uso dei principali strumenti di misura (multimetri, oscilloscopi, etc...).

Socio ordinario C.I.F.I. (Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani);

Brevetto Advanced Scuba Diver - ACUC

Patenti

A, B

Data 01.09.2022

F.to Flavio Ciccarelli