

Curriculum Vitae

Giuseppe Calabrò



Università degli Studi della Tuscia,
Dipartimento di Economica, Ingegneria, Società ed Impresa (DEIM)
Largo dell'Università snc, 01100 Viterbo, Italia
Tel.: +39-3492211285
Email: giuseppe.calabro@unitus.it

Generalità	<ul style="list-style-type: none">▪ Nato a Catania il 30.10.1973
Posizione Accademica ed Incarichi	<ul style="list-style-type: none">▪ Professore Associato in Elettrotecnica ed Impianti Civili Elettrici (SSD ING-IND/31)▪ Abilitato a Professore Ordinario in Elettrotecnica e Impianti Civili Elettrici (SSD ING-IND/31)▪ Presidente del Corso di Laurea in Ingegneria Industriale L09▪ Direttore del Centro per l'Innovazione Tecnologica e lo Sviluppo del Territorio (CINTEST)▪ Vice-Coordiatore del Dottorato in "Engineering for Energy and Environment"▪ Membro del Comitato Scientifico del Centro di Ricerca per le Grandi Attrezzature (CGA)▪ Membro del Comitato Scientifico Nazionale dei Ricercatori di Elettrotecnica▪ Membro dell'Assemblea della Conferenza dei Presidi di Ingegneria (CoPI)
Altri ruoli	<ul style="list-style-type: none">▪ Ricercatore Tecnologo a tempo indeterminato dell'Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico (ENEA), 2003 – 2017▪ Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Viterbo (VT)
Attività nel campo della progettazione di impianti civili	<ul style="list-style-type: none">▪ L'attività principalmente svolta presso l'ENEA è relativa allo studio dei problemi inerenti la progettazione e le soluzioni costruttive ed impiantistiche relative all'infrastruttura di ricerca DTT ed i relativi edifici [pubblicazione 1]▪ Membro di commissioni di esperti dell'ENEA per la progettazione di impianti, direzioni lavori, collaudi, valutazioni e suggerimenti per il risparmio energetico, commissioni di aggiudicazione, RUP [pubblicazione 2 e numerosi report interni dell'ENEA]▪ Attività di ricerca sull'inquinamento sia elettromagnetico sia da rumore in ambiente abitativo e di lavoro, illuminotecnica, energetica ed impiantistica
Attività di ricerca in ambito accademico	<ul style="list-style-type: none">▪ Modellistica numerica per i campi magnetici e circuiti elettrici, Energia da Fusione, diagnostiche non invasive per edifici e beni culturali [pubblicazioni scientifiche 3-5]▪ Autore di oltre 140 pubblicazioni su riviste internazionali e contributi a

Candidatura a membro della Commissione Giudicatrice del "Concorso di progettazione per la riqualificazione e recupero del complesso immobiliare sito in via Principe Umberto a Roma" - Bando GUUE n. 95078-2018-IT del 2.03.2018

	congressi internazionali (h-index di 23, da www.scopus.com)
Elenco delle 5 pubblicazioni inerenti la candidatura in oggetto, titoli e/o riconoscimenti	<ol style="list-style-type: none">1. http://www.enea.it/en/publications/abstract/project-proposal-tokamak2. Albanese, R., Calabrò, G., Lombardo, G., Reitano, G. Fresa, R., Morabito, P., "Error bounds for inverse electromagnetic problems in soil mechanics", Mathematical and Computer Modelling, Volume 37, Issue 5-6, 24 March 2003, Pages 603-6133. C. Colantonio, C. Pelosi, L. D'Alessandro, S. Sottile, G. Calabrò, M. Melis, "Hypercolorimetric Multispectral Imaging (HMI) system for cultural heritage diagnostics: an innovative study for copper painting examination", accepted for publication on European Physical Journal Plus, 20184. C. Pelosi, G. Agresti, G. Calabrò, C. Colantonio, Marcello Melis, Pascal Cotte, Salvatore A. Apicella, Chiara Matteucci, "Multispectral Imaging for Cultural Heritage: diagnostic analysis on the Crucifixion panel painting in Viterbo (Italy)", accepted for publication on European Physical Journal Plus, 20185. S. Laureti, C. Colantonio, P. Burrascano, M. Melis, G. Calabrò, H. Malekmohammadi, S. Sfarra, M. Ricci, C. Pelosi, "Development of integrated innovative techniques for painting diagnostics", accepted for publication on Journal of Cultural Heritage, 2018

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel Curriculum Vitae, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Viterbo, 20.10.2018

Firma

