



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Consiglio
Nazionale
della Ricerca

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum
comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica
corrisponde a verità

Curriculum vitae et studiorum

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata (in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente)

Es: descrizione del titolo

data protocollo

rilasciato da

periodo di attività dal al

FIRMA (**)

CNRISMN
ISTITUTO PER LO STUDIO DEI MATERIALI NANOSTRUTTURATI

DIREZIONE STRADA PROVINCIALE 35 D, N. 9 - 00010
MONTelibretti (ROMA)
T: +39.06.90.672.484 F: +39.06.90.672.372
E: segreteria@isnm.cnr.it W: www.isnm.cnr.it
C.F.: 80094330586 P.IVA: 02118311006

BOLOGNA
Via Piero Gobetti, 161
40129 Bologna - Italy
T: +39.051.639.8513
F: +39.051.639.8540

PALERMO
Via Ugo La Malfa, 153
90146 Palermo - Italy
T: +39.091.680.9360
F: +39.091.680.9369

ROMA SAPIENZA
P.le Aldo Moro, 5
00185 Roma - Italy
T: +39.06.90.672.484
F: +39.06.90.672.372

Curriculum vitae et studiorum

ESPERIENZA PROFESSIONALE: Borsista post-lauream in Bioingegneria

PRESSO Fondazione Ri.MED, Palermo

PERIODO DI ATTIVITA' DAL 2 Maggio 2022 AL 30 Aprile 2023

GROUP LEADER: Prof. Gaetano Burriesci

PROGETTO DI RICERCA: Studio di fenomeni di calcificazione su campioni di pericardio bovino per applicazioni cardiovascolari

PROCEEDINGS: Comparative Assessment of Prosthetic Biomaterials for Cardiac Applications.

Proceedings of the 9th World Congress on Electrical Engineering and Computer Systems and Sciences (EECSS'23) Brunel University, London, United Kingdom – August 03-05, 2023 Paper No. ICBES 137 DOI: 10.11159/icbes23.137

PRINCIPALI COMPETENZE ACQUISITE:

- Analisi di immagini SEM
- Software Slicer 3D

DESCRIZIONE DEL TITOLO: Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali (LM-53)

DATA: 20/07/2020

RILASCIATO DA Università degli Studi di Palermo

PERIODO DI ATTIVITA' DA Settembre 2017 A Luglio 2020

TESI: "Sensori di piegamento piezoresistivi mediante sistemi polimerici di nuova generazione"

RELATORE: Prof. Bruno Giuseppe Pignataro

CORRELATORE: Dott. Giuseppe Domenico Arrabito

PRINCIPALI COMPETENZE ACQUISITE:

- Elettrodeposizione
- Analisi di immagini ottenute al microscopio ottico e AFM
- Inkjet printing

VOTAZIONE FINALE: 110/110 con lode

PARTECIPAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA: Chiappara, C., Campisciano, V., Arrabito, G., Errico, V., Saggio, G., Buscarino, G., ... & Pignataro, B. (2020). Bending Sensors Based on Thin Films of Semitransparent Bithiophene-Fulleropyrrolidine Bisadducts. ChemPlusChem, 85(11), 2455-2464.

DESCRIZIONE DEL TITOLO: Laurea in Ingegneria Chimica (L-9)

DATA: 26/07/2017

RILASCIATO DA Università degli Studi di Palermo

PERIODO DI ATTIVITA' DA Settembre 2013 A Luglio 2017

TESI: "Uso di nanoparticelle a base di carbonio per il rilascio controllato di sostanze a basso peso molecolare".

RELATORE: Prof. Roberto Scaffaro

21/12/2023

PRINCIPALI COMPETENZE ACQUISITE:

- Solvent casting
- Elettrofilatura
- Spettrofotometria UV

VOTAZIONE FINALE: 105/110

DESCRIZIONE DEL TITOLO: Maturità scientifica

DATA: 04/07/2013

RILASCIATO DA Istituto Salesiano Don Bosco Ranchibile, Palermo (PA)

PERIODO DI ATTIVITA' DA Settembre 2008 A Luglio 2013

VOTAZIONE FINALE: 100/100

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità: che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica corrisponde a verità.

Data

21/12/2023

Firma