

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Diego Savio Branciforti

 **RESIDENZA:** Via Abruzzi 6, 93013, Mazzarino (CL)  
 **DOMICILIO:** Via Luigi Giulotto 28, 27100, Pavia (PV)  
 0934384092  3342863813  
 [diegosavio.branciforti@gmail.com](mailto:diegosavio.branciforti@gmail.com)

**LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/diego-savio-branciforti-b78079121>

**Sesso** Maschio | **Data di nascita** 04/03/1989 | **Nazionalità** Italiana

Ingegneria per l'ambiente e il territorio

Sono una persona dinamica, amo rapportarmi con gli altri e lavorare in team. Sono estroverso, cordiale, gentile, ordinato e puntuale. Possiedo ottime doti comunicative, ottime capacità di problem solving e una buona autonomia nelle decisioni. Entusiasmo, creatività, spontaneità e spirito di iniziativa mi contraddistinguono. Affidabile, flessibile e orientato al lavoro per obiettivi. Ottima capacità di pianificazione e organizzazione del lavoro. Amo il mondo della tecnologia e so rapportarmi con i principali sistemi operativi (Microsoft, OSX, Linux). Nel tempo libero mi dedico all'attività di reviewer, provando prodotti sempre nuovi. Cerco un'opportunità professionale che mi consenta di sfruttare pienamente le mie competenze. Sono determinato e motivato e soprattutto disposto a crescere personalmente e professionalmente.

## TITOLO DI STUDIO

## DICHIARAZIONI PERSONALI

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Settembre 2016 - Oggi

**Borsista INSTM (Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali)**

Laboratorio di chimica delle radiazioni e spettroscopia EPR (RadChemLab), Università degli studi di Pavia, via Taramelli, 12 – 97100 Pavia. Responsabile prof. Daniele Dondi.

Sito web: <https://sites.google.com/site/radchemlab/home>

Facebook: <https://www.facebook.com/RadChemLab/>

**Attività:**

- Sviluppo di resine, ottimizzazione dei materiali e processi da utilizzare nell'ambito della stampa 3D;
- Utilizzo di strumenti quali: stampanti 3D, spettrografo UV, spettrografo FT-IR, TGA;
- Analisi e interpretazione dei dati ottenuti;
- Programmazione in Python e gestione di "Single-Board" PC;
- Gestione di siti web e pagine Facebook.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2013 – Aprile 2016

**Laurea Magistrale in Ingegneria per l'ambiente e il territorio**

Università degli studi di Pavia, Facoltà di Ingegneria, via Ferrata, 5 - 97100 Pavia

- Meccanica dei Fluidi;
- Complementi di Idrologia;
- Complementi di Geotecnica;
- Complementi di Scienza delle Costruzioni;
- Fisica Tecnica Ambientale e Macchine Idrauliche;

- Fotogrammetria, Lidar e GIS;
- Progettazione con elaborazione grafica;
- Rifiuti e Bonifiche dei siti contaminati;
- Dinamica degli inquinanti;
- Idraulica e Sistemazioni Fluviali;
- Impianti Idroelettrici e Transitori Idraulici;
- Misure Idrauliche;
- Nevi e Valanghe;
- Water – energy Sustainable Urban Development.

**TESI: SVILUPPO E OTTIMIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI STAMPA STEREOLOGRAFICO DLP UTILIZZANDO OLI NATURALI**

**RELATORE:** Daniele Dondi

**Votazione: 95/110**

Settembre 2009 – Marzo 2013

### Laurea Triennale in Ingegneria per l'ambiente e il territorio

Università degli studi di Enna "Kore", Facoltà di Ingegneria, Architettura e delle Scienze Motorie, Cittadella Universitaria - 94100 Enna

- Idraulica;
- Idrologia Applicata;
- Geotecnica;
- Scienza delle Costruzioni;
- Costruzione di Strade e Aeroporti;
- Ingegneria Sanitaria Ambientale;
- Tecnica e Sicurezza nei cantieri e laboratorio.

**TESI: OTTIMIZZAZIONE DI PANNELLI SOLARI IBRIDI PER LA PRODUZIONE COMBINATA DI ENERGIA**

**RELATORE:** Antonio Messineo

**Votazione: 103/110**

Settembre 2003 – Luglio 2008

### Diploma di Maturità Scientifica Bilingue C.M. 198/92

Istituto di Istruzione Superiore "R. Pasqualino Vassallo", via Luigi Einaudi, 1 – 93016 Riesi

- Matematica e Fisica;
- Italiano e Latino;
- Chimica e Biologia;
- Lingue straniere: Inglese e Francese.

**Votazione: 100/100**

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE	PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA

	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Certificate in Integrated Skills in English ISE II B2 of the CEF and Level 1 of the NQF in England					
Francese	A1	A1	A1	A1	A1

Competenze comunicative Ottime doti comunicative e relazionali

Competenze organizzative e gestionali Ottima capacità di lavorare in Team e per Obiettivi;  
Elevata flessibilità.

Competenze professionali

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato

- Ottima padronanza dei diversi tipi di sistema operativo quali: Windows, MacOS, Linux.
- Ottima padronanza dei diversi tipi di sistema operativo mobile quali: Android, iOS, Blackberry OS.
- Ottima padronanza dei diversi Browser quali: Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox e Opera.
- Ottima Padronanza del software Skype.
- Ottima padronanza delle piattaforme Cloud: Dropbox, OneDrive, Drive, ecc.
- Ottima padronanza della suite Office (Word, Excel, PowerPoint).
- Ottima padronanza dei sistemi di comunicazione digitale quali: posta elettronica e instant messaging.
- Ottima padronanza di Software CAD quali: AutoCAD, Draftsight, OpensCAD.
- Ottima padronanza dei software per il controllo remoto quali: TeamViewer o Putty.
- Ottima padronanza delle principali piattaforme Social quali: Facebook, Twitter, Google+ e LinkedIn
- Buona padronanza dei programmi di elaborazione digitale.
- Buona padronanza dei programmi GIS: ArcGIS e OpenGIS.
- Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione: Python, C.

Altre competenze Coordinatore alla Sicurezza nei Cantieri  
Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)

Patente di guida B

Disponibilità a trasferte e trasferimenti In Italia

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Conferenze Presentazione contributo scientifico dal titolo: *“Vegetable oils-derived resins for stereolithography”* per il congresso internazionale *“Joint Congress of the French and Italian Photochemists and Photobiologists”* che si terrà a Bari nel periodo 19 – 22 settembre 2016.

Riconoscimenti e premi    Borsa di Studio per merito rilasciata da Edisu Pavia 2014/2015

Corsi/Certificazioni    Certificato di Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri  
Certificato di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP)

#### ALLEGATI

---

- Lettera di referenze del Prof. Dondi Daniele
- Lettera di referenze del Prof. Messineo Antonio