

INFORMAZIONI PERSONALI

Luca Calabrese



Il sottoscritto/a Luca Calabrese, ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità

Sesso Maschile | Data di nascita 27/07/1978 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

01/09/2023– SINO AD OGGI

**Dirigente scolastico**

Dirigente scolastico presso IC C.G.VIOLA, Taranto via Zara 35

01/09/2022– SINO AD OGGI

**Dirigente scolastico**

Dirigente scolastico Reggente presso IC R.Leone, Ginosa, Via Pitagora

01/09/2020– 31/08/2023

**Dirigente scolastico**

Dirigente scolastico presso IC Surico, Castellaneta (TA) via Delle Spinelle,24

01/09/2019– 31/08/2020

**Dirigente scolastico**

Dirigente scolastico presso IC Cuneo via Sobrero

01/01/2008– 31/08/2019

**Docente istituti secondari superiori**

Insegnante di Fisica/sostegno presso gli istituti superiori di Taranto e Provincia (precedentemente di Reggio Emilia e Provincia).

01/01/2009 – 30/06/2016

**ATS-Consulenti Associati (Reggio Emilia)**

**Tecnico della sicurezza**, con redazione di Documenti di Valutazione dei Rischi su rumore, vibrazioni, videoterminali, rischio chimico, movimentazione manuale dei carichi, valutazione rischi da interferenze, valutazione rischi incendi, piani di emergenza e valutazione dei rischi in generale in applicazione del **DLgs 81/08**.

Docente di corsi sull'articolo 37 comma 4 del DLgs.81/08, presso le aziende.

01/07/2007 – 31/12/2007

**AVA S.p.A (Roma)**

Drilling Fluid Engineer presso società di servizi di fornitura di Tecnici Specializzati e di prodotti chimici per la perforazione petrolifera.

01/05/2006 – 31/05/2007

**Centro di Competenza delle produzioni Agroalimentari della Regione Campania (Università degli Studi di Salerno)**

sullo sviluppo di tecniche innovative per la conservazione degli alimenti tramite l'uso dei campi elettrici pulsati (focus su carni e pesci).

01/05/2006 – 30/05/2007

**S.I.T.R.A. Masterbatch (Roccasecca Frosinone)**

Controllo qualità e produzione presso industria produttrice di concentrati di colore (masterbatch) comparto plastica, produzione di bianco e nero e dei colori.

01/01/2005 – 30/04/2005

**AMBASCIATA D'ITALIA AMMAN (GIORDANIA)**

Stage presso l'Ambasciata d'Italia ad Amman (Giordania) come Coordinatore e Coadiuvatore

nell'ufficio commerciale (Consigliere Commerciale Dott. E. Manzitti).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- 2022 **Corso di preparazione al concorso per dirigente tecnico con funzioni ispettive**  
TECNODID
- 2022 **Corso di preparazione Dirigente Tecnico**  
ANICIA
- 2021 **Corso di preparazione "Conoscenze e competenze del dirigente tecnico con funzioni ispettive"**  
UCIIM
- 2020/2021 **Corso di perfezionamento "Diventare dirigente Tecnico"**  
Università degli studi di Bari, Bari (Italia)
- 2017/2018 **Master of Arts in "Diventare Dirigente Scolastico oggi: il nuovo profilo"**  
Università degli studi di Bari, Bari (Italia)
- 2016/2017 **Master of Arts in "Il Nuovo Dirigente Scolastico nella Società Globale"**  
Università Telematica Pegaso
- 01/01/2012 – 18/03/2016 **Dottorato di ricerca presso il dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli Studi di Parma**  
Università degli studi di Parma, Parma (Italia)  
"Fire Safety Engineering" per la progettazione antincendio. Scambio termico, analisi termografiche, risoluzione problemi inversi, scambiatori di calore.
- 01/05/2013 – 30/10/2013 **Corso di specializzazione in prevenzione incendi**  
"Corso Abilitante 120 ore" per l'iscrizione negli elenchi del Ministero degli Interni di cui all'art.4 del D.M. 5/08/2011-Ordine degli Ingegneri della provincia di Piacenza-Piacenza.
- 01/07/2009 – 30/03/2010 **Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento ai portatori di disabilità**  
Università degli studi di Parma, Parma (Italia)
- 01/10/2007 – 30/05/2009 **SSIS :Scuola di Specializzazione per l'Insegnamento Secondario.**  
Università degli studi di Parma, Parma (Italia)
- Anno Accademico 2008 **Master of Arts in "Teoria delle scienze fisiche"**  
Università degli studi Guglielmo Marconi
- Anno Accademico 2007 **Master of Arts in "Psicologia dello sviluppo e della educazione"**  
Consorzio Interuniversitario "FORCOM"
- 01/07/2007 – 01/09/2007 **Corso "Mud Fluid Engineer"**  
Sull'idraulica ed i fluidi per la perforazione petrolifera. Newpark drilling fluids- Houston (Texas-U.S.A).
- 01/05/2006 – 31/05/2007 **Corso di Alta Formazione Post Laurea**  
Sulle tecniche innovative per la conservazione degli alimenti-Centro Regionale di Competenza.  
Università degli Studi di Salerno-Salerno.
- 01/05/2006 **Abilitazione ed iscrizione alla professione di Ingegnere**

Albo unico degli ingegneri di Taranto in data 11/09/2006 .

01/01/2006 – 31/12/2006 **Master of Arts in “Data intelligence and strategie decisionali”**  
Dipartimento Scienze Statistiche. Università “La Sapienza”- Roma

01/11/2004 **Esame di Stato per l’abilitazione alla professione di ingegnere**

26/07/2004 **Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica**  
Università degli studi di Salerno, Salerno (Italia)

Titolo tesi: “Caratterizzazione orientata al processo di polimeri biodegradabili”, relatore: prof. G.Titomanlio, concernente lo studio viscosimetro per differenti temperature e velocità di deformazione, Stampaggio ad iniezione e ricalcolo delle proprietà reologiche di due polimeri biodegradabili a base non amidacea.

Publicazione tesi: Presso il convegno di Vietri sui polimeri (Agosto 2004), ed al convegno di Lione in Francia (Settembre 2004).

07/1997 **Diploma di Perito Industriale capotecnico in Chimica Industriale**  
Istituto: Tecnico Industriale “G.B. Pentasuglia” Matera

**CORSI, SEMINARI ECONVEGNI**

04/07/2012 **Dimensionamento impianti di spegnimento a gas inerte e sistemi di rilevazione**  
Seminario. Ordine degli Ingegneri di Parma

05/2012 – 07/2012 **Progetto di formazione Tecniche di progettazione ecocompatibile**  
Organizzatori: IFOA– Reggio Emilia

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

**Competenze comunicative** Ho sviluppato buone capacità relazionali in contesti multiculturali, in particolar modo nei mesi trascorsi in Texas e nei tre mesi trascorsi in Giordania ad Amman.

**Competenze organizzative e gestionali** Buone capacità organizzative e predisposizione al lavoro di gruppo grazie all’esperienza universitaria associata ad attività secondarie e parallele (sport, cultura) oltre che all’esperienza di residenza indipendente all’estero.

**Competenze professionali** Esperienza di laboratorio nell’ambito della termofluidodinamica e nell’utilizzo della relativa strumentazione (termografia, sensoristica, multimetri, ecc...).

**Competenza informatiche**

- Ottima conoscenza del sistema Operativo Microsoft Windows
- Ottima padronanza del pacchetto Microsoft Office ( Word, Excel ,Power Point)
- Ottima conoscenza di Matlab
- Conoscenza di base di programmi per la modellazione solida quali SolidWorks e Solidedge

Ottima conoscenza di Comsol Multyphysics per l’analisi CFD

Patente di guida Patente B, Automunito

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

---

##### Pubblicazioni

- L. Calabrese, F. Bozzoli, G. Bochicchio, B. Tessadri , G. Pagliarini, S. Rainieri, 2015 Parameter estimation approach applied to the characterization of an intumescent fire retardant paint, Journal of Physics .
  - L. Calabrese, F. Bozzoli, G. Bochicchio, B. Tessadri , S. Rainieri, G. Pagliarini , 2014 Thermal characterization of intumescent fire retardant paints, Journal of Physics .
  - Calabrese L., Cattani L., Vocale P., Thermal characterization of intumescent fire retardant paints , JP Journal of Heat and Mass Transfer, 9, Issue 2 (2014).
- Esempio di pubblicazione:

##### Formazione avanzata

- Seminario "Next Generation Digital Library" 21/11/2012
- Seminario "Linguistica Computazionale" 27/11/2012

##### Attività di correlazione di Tesi di Laurea

- Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, Università degli studi di Parma, "Modellazione numerica dello scambiatore di calore geotermico e del test di risposta termica"
- Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica ,Università degli studi di Parma, "Analisi sperimentale dello scambio termico convettivo in tubi elicoidali a parete corrugata".
- Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica ,Università degli studi di Parma, "Indagine sperimentale sulla convezione forzata in condotti elicoidali per applicazioni nell'industria alimentare"

#### ALLEGATI

---

Sostituire con la lista di documenti allegati al CV. Esempio:

- copie delle lauree e qualifiche conseguite
- attestazione di servizio
- attestazione del datore di lavoro