

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Andrea Frattolillo**

Residenza Via Libeccio 31, 09126 Cagliari (CA)

Indirizzo lavoro Università di Cagliari
Via Marengo 2, 09123 Cagliari (CA)

Telefono **392 8935040**
070 675 5265

E-mail andrea.frattolillo@unica.it
pec andrea.frattolillo@pec.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita 26/04/1969

Altre informazioni

- Gode dei diritti civili e politici
- Non ha mai riportato condanne penali e non è destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziario
- È a conoscenza di non essere sottoposto a procedimenti penali

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *1997*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Cassino – Dip. di Ingegneria Industriale - via G. Di Biasio 43 03043 Cassino
- Tipo di azienda o settore *Università*
- Tipo di impiego Stesura delle procedure di taratura di sensori di umidità, delle procedure gestionali e del MQ del Centro SIT n. 105 (grandezza umidità) dell'Università degli Studi di Cassino
- Principali mansioni e responsabilità Consulente esterno
- Date (da – a) *dal 1997 al 2001*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro PA.L.MER. s.c.a.r.l. (Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale) – sede legale Latina Area Cirene 04100 Borgo Sabotino
- Tipo di azienda o settore *Parco Scientifico e Tecnologico*
- Tipo di impiego Dipendente
- Principali mansioni e responsabilità Ingegnere - Trasferimento di tecnologie innovative alle piccole e medie imprese del basso Lazio
- Date (da – a) *dal 2001 al 2005*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Cassino – Dip. Di Meccanica Strutture Ambiente e Territorio - via G. Di Biasio, 43 03043 Cassino
- Tipo di azienda o settore *Università – Facoltà di Ingegneria*
- Tipo di impiego Ricercatore del raggruppamento disciplinare di Fisica Tecnica Industriale (I05A)

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *Ricercatore*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore *dal 2001 al 2014*
Fondazione Istituto Guglielmo Tagliacarne - via Appia Pignatelli, 62 00178 Roma
 - Tipo di impiego *Fondazione Istituto Guglielmo Tagliacarne*
Docente a contratto dal II al XVI “Corso di Formazione per l’abilitazione alle qualifiche di Ispettore metrico ed Assistente al servizio”
Docente esperto di Teoria della Misura, Gestione della strumentazione, Metrologia legale (ambito gas, volumi e contatori di energia termica)

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *dal 2001*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore *UNI - Ente Nazionale Italiano di Unificazione*
 - Tipo di impiego *Ente normativo nazionale*
Membro del sottocomitato tecnico SC1 “Portata” afferente alla Commissione “Metrologia della Portata, Pressione e Temperatura” incaricata dall’UNI per la redazione e/o l’esame della normativa Nazionale ed Internazionale di competenza
Revisore dei draft normativi nel settore portata

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *dal 2002 al 2012*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore *Università di Cassino – Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale (DICEM) - via G. Di Biasio 43 03043 Cassino*
 - Tipo di impiego *Laboratorio Misure Industriali*
Responsabile dell’area Umidità del Centro di Taratura SIT n.105 (Servizio Italiano di Taratura)
Responsabile di Area – Gestione delle tarature e della strumentazione del Centro

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *dal 2002 al 2005*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore *PA.L.MER. s.c.a.r.l. (Parco Scientifico e Tecnologico del Lazio Meridionale) – sede legale Latina Area Cirene 04100 Borgo Sabotino*
 - Tipo di impiego *Parco Scientifico e Tecnologico*
Docente a contratto nei vari corsi di formazione sulla “Gestione della strumentazione e sulle problematiche di taratura in ambito industriale”, organizzati presso aziende sul territorio regionale (tra cui Splintex, CCIAA di FR) e nazionali (ARPA Puglia)
Docente esperto di Teoria della Misura e Gestione della strumentazione

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *dal 2005 al 2015*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore *Università di Cassino – Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica (DICEM) - via G. Di Biasio, 43 03043 Cassino*
 - Tipo di impiego *Università – Facoltà di Ingegneria*
Professore associato di Fisica Tecnica della Facoltà di Ingegneria dell’Università di Cassino
Professore associato

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) *dal 2007*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore *Università di Cassino – Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica (DICEM) - via G. Di Biasio, 43 03043 Cassino*
 - Tipo di impiego *Laboratorio Misure Industriali – sezione Solare*
Responsabile dell’area Solare (Termico) del LAMI
Responsabile di Area – Gestione delle prove per la caratterizzazione di pannelli solari termici e fotovoltaici
Responsabile gestione impianto di Solar Cooling presso il DICEM

- Date 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Sora (FR)
- Tipo di azienda o settore *Amministrazione pubblica*
- Tipo di impiego **Redazione dell'Inventario Base delle Emissioni (IBE) e del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) del Comune di Sora**
- Principali mansioni e responsabilità **Membro del Comitato tecnico incaricato per la redazione del PAES**

- Date 2014-2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ordine degli Ingegneri di Frosinone
- Tipo di azienda o settore *Associazione di categoria*
- Tipo di impiego **Docente a contratto nei vari Corsi di formazione per la Certificazione energetica degli Edifici**
- Principali mansioni e responsabilità **Docente esperto di Audit energetici e di Impiantistica residenziale ed industriale**

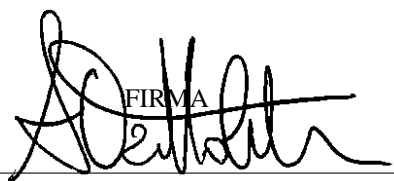
- Date dal 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale ed Architettura (DiCAAR) - via Marengo, 2 09123 Cagliari
- Tipo di azienda o settore *Università*
- Tipo di impiego Docente universitario
- Principali mansioni e responsabilità Professore associato

- Date 2018-2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Monti (SS), Comune di Loiri Porto San Paolo (SS)
- Tipo di azienda o settore *Amministrazione pubblica*
- Tipo di impiego **Membro delle Commissioni giudicatrici per concorso Iscol@**
- Principali mansioni e responsabilità Valutatore esperto delle problematiche connesse alla realizzazione e ristrutturazione di impianti e di edifici ad elevata efficienza energetica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Ingegneria Meccanica, indirizzo Energia presso l'Università degli Studi di Cassino con voti 110/110 e lode
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ha conseguito la laurea privilegiando tutte le materie facenti parte del curriculum didattico con indirizzo Energia: Trasmissione del calore, Energetica, Fonti Rinnovabili, Progetto di Macchine, Misure e regolazioni Termofluidodinamiche, ecc
- Qualifica conseguita Ingegnere Meccanico
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Iscritto dal 1996 all'Albo degli ingegneri della provincia di Frosinone al numero 965, sez. A

Cagliari, 18 settembre 2020


 FIRMA