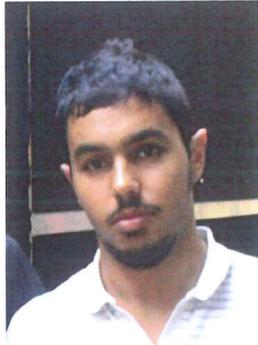


Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Risitano Luca**

Indirizzo(i) [REDACTED]

Telefono(i) [REDACTED]

Mobile [REDACTED]

E-mail [REDACTED]
PEC [REDACTED]

Cittadinanza italiana

Data di nascita [REDACTED]

Sesso uomo

Esperienza professionale

Date 2023

Lavoro o posizione ricoperti Studio di fattibilità impianto fotovoltaico e di cogenerazione

Principali attività e responsabilità Studio di fattibilità per installazione di impianto fotovoltaico e attivazione impianto esistente di cogenerazione a servizio dell'Ospedale San Marco di CT

Nome e indirizzo del datore di lavoro ENERStudio, Siram Veolia

Date 2021

Lavoro o posizione ricoperti Progettazione impianto a servizio di sale operatorie angiografiche

Principali attività e responsabilità Progettazione impianto di climatizzazione a servizio delle nuove sale angiografiche del Policlinico Universitario G. Martino (ME)

Nome e indirizzo del datore di lavoro ENERStudio, A.O.U. Policlinico G. Martino

Date 2021-2023

Lavoro o posizione ricoperti Progettazione Impianto a servizio di blocco operatorio e ambulatori Clinica COT

Principali attività e responsabilità Progettazione impianti di condizionamento, aria primaria a servizio dei nuovi ambulatori e della nuova sala operatoria della Clinica COT (ME)

Nome e indirizzo del datore di lavoro ENERStudio, Clinica COT

Date 2021-2022

Lavoro o posizione ricoperti Redattore PAESC

Principali attività e responsabilità Redazione dei PAESC per i comuni di Scaletta Zanclea (ME) e Lipari (ME).

Nome e indirizzo del datore di lavoro ENERStudio, Comuni di Scaletta Zanclea e Lipari

Date	2022
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente progettuale
Principali attività e responsabilità	Studio di fattibilità per efficientamento sistemi di produzione dell'energia frigorifera presso Fiera Milano. Lo studio consiste nel dimensionamento di un sistema di stoccaggio dell'acqua refrigerata (icebank) che permette di installare meno gruppi frigoriferi rispetto agli attuali, a fronte di una copertura dello stesso fabbisogno, efficientando la produzione di energia frigorifera del polo fieristico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ENERStudio, Fiera Milano
Date	2018-2020
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione Impianto di condizionamento
Principali attività e responsabilità	Progettazione Impianto di condizionamento a servizio del Bar Miscela D'oro, ubicato a Piazza Cairoli (ME)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ENERStudio, Miscela D'Oro
Date	2018-2022
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista impianti termici a servizio dei presidi ospedalieri dell'ASP CS
Principali attività e responsabilità	Progettazione impianti termici a servizio degli ospedali dell'ASP Cosenza, compresa progettazione degli organi di sicurezza per l'INAIL nei presidi di Cosenza, Rende, Scalea, Castrovillari, Rossano, San Giovanni in Fiore.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ENERStudio, ASP Cosenza
Date	2016-2018
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista impianti di climatizzazione, acs e distribuzione idrico sanitario
Principali attività e responsabilità	Progettazione e dimensionamento impianti a servizio della clinica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ENERStudio, Clinica San Camillo, Messina
Date	2016-2018
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista di impianti termotecnici, idrico sanitari, di climatizzazione
Principali attività e responsabilità	Progettazione impianti termotecnici per Base militare di Sigonella - Certificazioni degli edifici, audit energetici e calcolo del risparmio energetico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ENERStudio, ECC
Date	Ottobre 2015 - attuale
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista di impianti termotecnici, idrico sanitari, di climatizzazione
Principali attività e responsabilità	Progettazione impianti termotecnici – Certificazioni energetiche – Audit energetici – Efficienza energetica – Studi di fattibilità
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ENERStudio
Date	Dicembre 2014 – Aprile 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente progettuale CFD
Principali attività e responsabilità	Analisi CFD per ricavare principali grandezze fluidodinamiche caratterizzanti motori sovralimentati FIAT Multiair ad accensione comandata
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Numidia SRL / Università degli Studi di Catania
Date	Dicembre 2014 – Giugno 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista meccanico
Principali attività e responsabilità	Progettazione macchinario per fresatura elicoidale su tubi in vetroresina
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Maplad

Date	Gennaio 2014 – Novembre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor accademico per l'insegnamento di Macchine a Fluido
Principali attività e responsabilità	Ricevimento studenti – correzione compiti - esercitazioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Catania
Date	2010 - 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista autotelaio
Principali attività e responsabilità	Progettazione di assorbitore d'urto in sandwich con honeycomb di alluminio – Studio torsionale del telaio della monoposto (realizzato in tubolari di acciaio al cromo-molibdeno)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Messina
Istruzione e formazione	
Date	Ottobre 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione all'albo degli ingegneri, matr. 4050
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Messina
Date	Luglio 2015
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di Ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania
Date	Novembre 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Progettazione di Macchine – Impianti Termotecnici – Studio fluidodinamico di Motori a Combustione Interna – Progettazione organi meccanici di Motori a Combustione Interna – Analisi agli elementi finiti – Analisi modale – Fluidodinamica Computazionale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	104/110 Titolo tesi "Studio Fluidodinamico di MCI GDI sovralimentati MultiAir" Relatori: Prof. Ing. Rosario Lanzafame, Prof. Ing. Michele Messina
Date	Marzo 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Ingegneria Industriale, curriculum Meccanica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Macchine a fluido - Costruzione di Macchine – Macchine elettriche – Elettrotecnica – Analisi agli elementi finiti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Messina
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	103/110 Titolo tesi "Progettazione Statica e Dinamica di un assorbitore d'urto per Formula SAE" Relatore: Prof. Ing. Eugenio Guglielmino

Date 2006
 Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità scientifica
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo scientifico "G. Seguenza"
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale 82/100

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**
 Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione
 Livello europeo (*)
Lingua
Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	A2		B2		A2		B1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Ottime capacità di lavorare in team – Ottima disponibilità al sacrificio

Capacità e competenze tecniche Progettazione impianti termotecnici – Progettazione strutturale - CFD

- Capacità e competenze informatiche
- Ottima conoscenza del pacchetto Office
 - Ottima conoscenza software di calcolo Matlab
 - Ottima conoscenza di Autocad e Solid Works per il disegno
 - Ottima conoscenza di MC4 Software, per certificazioni energetiche, calcolo fabbisogni termici e dimensionamento impianti
 - Ottima conoscenza di Hypermesh, Ansys per analisi agli elementi finiti
 - Ottima conoscenza di Fluent per analisi CFD

Capacità e competenze artistiche Suono la batteria in un gruppo rock con all'attivo due dischi, e la chitarra elettrica e il basso elettrico in varie formazioni

Altre capacità e competenze Ho tanti interessi che abbracciano più campi, dall'artistico al politico.

Ulteriori informazioni

Patente patente A1 e B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

il sottoscritto ha dichiarato quanto riportato nel seguente documento essendo a conoscenza di quanto prescritto dal D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n. 445/2000