

## INFORMAZIONI PERSONALI

**EMILIO FERRANTE**

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Mar 2021 - Mag 2021

**Tutor universitario**

Il mio compito era quello di aiutare gli studenti del corso di laurea in difficoltà in alcune materie, quali informatica, statistica, matematica e probabilità. Spiegavo loro parti di teoria poco chiare e li supportavo nello svolgimento di esercizi pratici.

Università 'La Sapienza' di Roma , Piazzale Aldo Moro - ROMA (RM) ITALIA

*Attività o settore* istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

Ott 2018 - Nov 2020

**Redattore**

Mi occupavo principalmente delle cronache in tempo reale di diversi avvenimenti sportivi e della stesura di articoli informativi in molteplici ambiti sportivi.

OA Sport (NA) ITALIA

*Attività o settore* marketing e comunicazione , comunicazioni e telecomunicazioni

Dic 2019 - Feb 2020

**Tutor universitario**

Io ed altri collaboratori del progetto abbiamo accolto alcuni ragazzi provenienti da un liceo scientifico all'interno della facoltà di scienze statistiche dell'università. Abbiamo insegnato loro i fondamenti del linguaggio di programmazione RStudio e come risolvere problemi di calcolo combinatorio con l'ausilio del software.

Università 'La Sapienza' di Roma , Piazzale Aldo Moro - ROMA (RM) ITALIA

*Attività o settore* istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2021 - alla data attuale

**Corso di Laurea Magistrale in Scienze Attuariali e Finanziarie****Livello QEQ 7**

Sapienza Università di Roma - Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica

Laurea magistrale (2 anni)

2021 - 2023

**Classe Accademica delle Scienze Giuridiche, Politiche, Economiche e Sociali****Livello QEQ 7**

SSAS - Scuola Superiore di Studi Avanzati Sapienza

Titolo equiparabile al secondo livello - Master

2018 - 2021

**STATISTICA, ECONOMIA, FINANZA E ASSICURAZIONI****Livello QEQ 6**

Sapienza Università di Roma - Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica

Laurea di primo livello (3 anni)

*Principali tematiche/competenza professionali possedute:*

Corsi di matematica, lingua inglese, statistica di base, informatica, economia politica, diritto dell'economia, matematica finanziaria, probabilità, inferenza statistica, matematica attuariale, statistica multivariata, processi stocastici, modelli dei mercati finanziari, teoria del rischio, teoria del portafoglio, gestione e finanza delle assicurazioni.

**Studi Pre-Universitari**

Anno Maturità: 2018

Diploma italiano

## COMPETENZE PERSONALI

**Lingua madre**

Italiano

**Lingue straniere**

COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	

Francese	B2	Autonomo								
Inglese	C1	Avanzato								

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
 Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

## Esperienza(e) linguistica(che)

### Programma Unione Europea

Erasmus

Lingua: Francese

Durata del periodo di studi (in mesi): 5

Paese di studio all'estero: Parigi (FRANCIA)

Descrizione: L'esperienza in questa Grand École è stata fantastica! Oltre ad aver notevolmente migliorato il mio francese, ho avuto la possibilità di prendere parte a corsi molto stimolanti e avanzati, trattando argomenti importantissimi nel campo della gestione del rischio in finanza e nelle assicurazioni.

### Altra esperienza non riconosciuta dal corso di studi

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 1

Paese di studio all'estero: Londra (REGNO UNITO)

Descrizione: Ho vissuto per un mese in casa di una famiglia londinese e ho frequentato un corso intensivo di inglese presso la Kaplan School di Londra. L'esperienza è stata molto formativa, in quanto mi ha dato la possibilità di portare il mio inglese al livello certificato C1 e di arricchire sensibilmente la mia cultura.

## Competenze comunicative

Spirito di gruppo e buona capacità di comunicazione, ottenuta grazie alla mia esperienza di redattore presso la testata giornalistica OA Sport. Ottima conoscenza di svariati ambiti extra-lavorativi, dovuta ad una spiccata passione per i libri, il cinema e lo sport.

## Competenze organizzative e gestionali

Grande senso di responsabilità ed organizzazione temporale, frutto dell'essere andato a vivere lontano dalla famiglia all'età di 18 anni. Buona tenuta allo stress e alla gestione di situazioni difficili ed inaspettate.

## Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

**SAS Programming 1: Essentials:** Certificato di conoscenza delle principali funzioni del linguaggio di programmazione SAS. - SAS, 2020-05-09

### Competenze informatiche di base:

#### OFFICE AUTOMATION

**Elaborazione testi:** (Intermedio) | **Fogli elettronici:** (Avanzato) | **Software di presentazione:** (Avanzato) | **Suite da ufficio:** (Avanzato) | **Web Browser:** (Avanzato)

#### SOFTWARE APPLICATIVI

**Analisi Statistica:** R (Avanzato) , SAS (Avanzato)

#### PROGRAMMAZIONE

**Ambienti di sviluppo integrato (IDE):** RStudio (Avanzato) | **Linguaggi di markup:** LaTeX (Avanzato) | **Linguaggi di Programmazione:** MATLAB (Intermedio) , Python (Intermedio) , SQL (Intermedio)

#### GESTIONE SISTEMI E RETI

**Sistemi Operativi:** (Base)

#### GESTIONE DATI

**Sistemi di gestione di database (DBMS):** (Intermedio)