



europass



Giulia Maria Mommi

Abitazione:
 Cellulare:
 E-mail: giuliam.mommi@gmail.com

Telefono(i):

Sesso: femminile | Data di nascita: 24/04/1995 | Cittadinanza: ITALIA

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Data Scientist

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[07/2021 - alla data attuale]

data scientist

Sogei SpA - ROMA (RM) ITALIA

Area aziendale: R&D e brevetti

Attività o settore: informatica/elettronica

Principali attività e responsabilità: Progetti di Intelligenza Artificiale

[09/2020 - 06/2021]

data scientist

KPMG Advisory - ROMA (RM) ITALIA

Area aziendale: engineering e progettazione

Attività o settore: informatica/elettronica

Principali attività e responsabilità: Progetti di Intelligenza Artificiale e analisi dati

[03/2019 - 06/2019]

tirocinante

ISTAT, Via Cesare Balbo 16 - ROMA (RM) ITALIA

Principali attività e responsabilità: Contenuto del tirocinio: Estrazione di statistiche da mappe satellitari mediante l'utilizzo di modelli di Deep Learning

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[2023 - 2026]

Scuola di Scienze Statistiche

Sapienza Università di Roma

Sede: ROMA

Livello QEQ: 8

Livello NQF: Dottorato di ricerca

[2017 - 2020]

SCIENZE STATISTICHE E DECISIONALI

Sapienza Università di Roma

Sede: ROMA

Laurea Magistrale in Scienze statistiche

Votazione finale: 110/110 con lode

Livello QEQ: 7

Livello NQF: Laurea magistrale (2 anni)

Titolo della tesi: Deep Learning for Official Statistics: Getting Population Estimates from Satellite Imagery

[2013 - 2017]

STATISTICA, ECONOMIA, FINANZA E ASSICURAZIONI

Sapienza Università di Roma

Sede: ROMA

Laurea in Statistica

Votazione finale: 93/110

Livello QEQ: 6

Livello NQF: Laurea di primo livello (3 anni)

Titolo della tesi: 1929-2008: crisi economiche a confronto

STUDI PRE-UNIVERSITARI

[2013]

Diploma secondario: Liceo Linguistico

Diploma italiano

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese

ASCOLTO: C1 LETTURA: C1 SCRITTO: C1
INTERAZIONE ORALE: C1 PRODUZIONE ORALE: C1

Spagnolo

ASCOLTO: B2 LETTURA: B2 SCRITTO: B2
INTERAZIONE ORALE: B2 PRODUZIONE ORALE: B2

Tedesco

ASCOLTO: A2 LETTURA: B1 SCRITTO: A2
INTERAZIONE ORALE: A2 PRODUZIONE ORALE: A2

Diploma(i) o certificato(i)

Spagnolo: Diploma di spagnolo come lingua straniera - Istituto Cervantes, 01 08 2012 - Livello europeo: B2

Tedesco: Fit in Deutsch - Goethe-Institut, 01 06 2011 - Livello europeo: A2

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

ESPERIENZA ALL'ESTERO

Programma Unione Europea

ERASMUS

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 5

Paese di studio all'estero: Frankfurt am Main (GERMANIA)

COMPETENZE DIGITALI

AUTOVALUTAZIONE

ALFABETIZZAZIONE SU INFORMAZIONI E DATI	COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI	SICUREZZA	RISOLVERE PROBLEMI
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

SAS Certified Specialist: Machine Learning Using SAS Viya 3.4:

SAS, 2019-10-08

Neo4j Certified Professional:

Neo4j, 2022-03-31

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Avanzato) | Fogli elettronici: (Avanzato) | Software di presentazione: (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Analisi Statistica: SAS (Intermedio) | Sistema Informativo Geografico (GIS): QGIS (Avanzato)

PROGRAMMAZIONE

Build Automation: Docker (Intermedio) | Linguaggi di markup: CSS (Base), HTML (Base) | Linguaggi di Programmazione: Java (Base), JavaScript (Base), Python (Avanzato), R (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: Linux (Intermedio)

GESTIONE DATI

Big Data: Apache Spark (Intermedio), Hue software (Base) | Linguaggi di interrogazione: SQL (Avanzato) | Sistemi di gestione di database (DBMS): MongoDB (Intermedio), Neo4j (Intermedio), Oracle Database (Intermedio), PostgreSQL (Intermedio)

