

# SIMONA SETTE

25 anni. 17/08/1997 56127 - Pisa

#### CONTATTI

**(** +39 351 677 4933

simonasette17@gmail.com

https://github.com/Simona7-code

https://www.linkedin.com/in/simona-sette-34a26b23b



# FRONT/BACK-END DEVELOPER DATA SCIENTIST & ANALYST - NLP ANALYST

Attraverso le mie esperienze e il percorso di studi ho avuto l'opportunità di immergermi ed interessarmi sia allo sviluppo front/back end, sia nell'analisi di dati di varia natura (dati tradizionali e dati espressi in linguaggio naturale).

Ho lavorato sia su progetti web, utilizzando sia approcci tradizionali che framework moderni, sia su progetti di data mining e analisi, spaziando dai più tradizionali ai più recenti algoritmi di machine learning sviluppati per l'analisi dei dati linguistici e generici,

Il mio interesse copre entrambi i campi e sono entusiasta di continuare a coltivare queste competenze.

#### OBIETTIVI

Ho interesse nell'applicare le competenze acquisite durante il mio percorso universitario all'interno di un ambiente lavorativo dinamico ed equilibrato, che permetta una crescita personale e professionale tramite partecipazione attiva a progetti stimolanti e la collaborazione con un team reattivo, propositivo e coeso.

#### LINGUAGGI

Python, SQL, PHP, HTLM, JavaScript, TypeScript, CSS, XML, XSL.

#### TECNOLOGIE, LIBRERIE E FRAMEWORK

- · AJAX:
- Angular, React;
- Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, SciPy, Ploty, Skikitlearn, TensorFlow, Keras, PyTorch, Trasformers (HuggingFace);
- PySpark.

## LINGUE

- Italiano (Madrelingua)
- TITOLO C1 IN LINGUA INGLESE Certificato ISEE, 05/03/2015

#### PROGETTI ED ESPERIENZE\*

#### **TIROCINIO CURRICULARE PRESSO** CNR-ILC (PISA)

periodo: Febbraio-Settembre 2023 Esperienza di tirocinio curriculare presso Istituto di linguistica computazionale "Antonio Zampolli" (ILC), il cui lavoro svolto è stato convogliato all'interno della tesi di laurea magistrale.

#### ESPERIENZE DI ANALISI DATI E **CLASSIFICAZIONI SU DATASET** SPERIMENTALI REALI

Il percorso universitario magistrale ha permesso di lavorare su casi reali di task sperimentali, come task di classificazione proposti per le iniziative SemEval 2023 ed Evalita 2018 e 2023.

Sono stati inoltre svolti progetti di data analysis e mining su dati di diversa natura (dati di movimento nello spazio, dati linguistici, dati aziendali/HR) sfruttando algoritmi di machine learning.

#### **ESPERIENZE DI PROGRAMMAZIONE** FRONT/BACK END

I progetti sottoposti durante i corsi universitari hanno permesso di apprendere competenze sia lato server (database design e implementazione concreta) che lato front (con e senza l'utilizzo di framework) tramite la realizzazione di applicativi e siti web.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA

Laurea magistrale c.s. Knowledge Managment (Informatica Umanistica)

periodo: 2021/2023

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA

Laurea triennale c.s. Informatica Umanistica

periodo: 2017/2020

#### LICEO SCIENTIFICO PIETRO SETTE Diplomata con 100

- periodo: 2010/2015
- membro del gruppo di dibattito.

#### ESPERIENZA DI STUDIO ALL'ESTERO

Per un totale di tre mesi, di cui due ad Oxford e uno a Cambridge.

#### **ESPERIENZA SCUOLA-LAVORO ALL'ESTERO**

Lavoro di tre mesi con sede a Londra presso l'agenzia turistica "Milon Tour" come guida turistica e organizzatrice di itinerari.

### **COMPETENZE SOFTWARE**

- Pacchetto Office;
- Certificato **ECDL** ( Patente europea per l'uso del computer);
- Esperienza con Google Ads e Analytics tramite progetto "Google Non Profit Marketing Immersion".

## **HOBBY E INTERESSI**

- Attività di volontariato (AID Pisa)
- Attività fisica e wellness;
- Progetti DIY;
- Appassionata di Lego;
- Lettura;
- Podcast.

## VALORI PERSONALI

- Rispetto;
- Affidabilità;
- Equità prima dell'uguaglianza;
- Proattività e reattività;
- Trasparenza ed onestà;
- · Razionalità ed empiricità;
- Giustizia e coerenza

#### ALTRE COMPETENZE

- Capacità di problem solving;
- Attenzione ai dettagli e alle richieste:
- Rispetto per gli impegni presi;
- Capacità di ripartizione ed ottimizzazione del tempo a seconda delle priorità definite.



<sup>🕇</sup> I progetti citati sono quasi tutti disponibili all'interno della sezione repository del profilo GitHub indicato nei contatti e, in alternativa, raggiungibile tramite QR.