



MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Si prega di compilare tutte le parti e di consegnare il modulo alla Segreteria dei Tirocini (sig.ra Ida Mastroviti, email: ida.mastroviti@uniba.it)

Società/ente	DATA REPLY S.r.l.	
Indirizzo	C.so Francia, 110	CAP: 10143
Comune	Torino	Provincia: Torino
Telefono	+39 011 7711594	Fax: +39 011 7495416
e-mail	info.data.it@reply.it	Sito internet: https://www.reply.com/data-reply/it/
Persona di riferimento	GAETANI GIORGIA	
e-mail	g.gaetani@reply.it	
Cellulare	[REDACTED]	
Codice Ateco	62.01	
Partita IVA	10845970010	
Numero dipendenti a t. indeterminato	c.a. 150	

PROFILO PROFESSIONALE RICERCATO

1. Contenuti del tirocinio e principali attività da svolgere

La proposta di stage curriculare è finalizzata allo sviluppo di un progetto in ambito Conversational Analytics, ovvero applicazione di modelli di Artificial Intelligence per la creazione di un virtual assistant in grado di supportare il processo di analisi dati utilizzando linguaggio naturale (sia esso vocale che testuale).

Il tirocinio ha lo scopo di creare una soluzione E2E che possa fornire agli utilizzatori la possibilità di accedere a dati/informazioni interrogando i database tramite richieste vocali o testuali, entrambe in linguaggio naturale. Tale tool prevede l'applicazione di soluzioni in ambito speech-to-text, NLP (Natural Language Processing), trasformazione del testo in query, creazione di visualizzazioni e front-end per utilizzo del tool.

Il principale linguaggio di programmazione sarà Python.



2. Durata del tirocinio (min 2 mesi, max 6 mesi)

6 mesi

3. Sede di svolgimento del tirocinio:

Data Reply - BARI - Piazza Aldo Moro, 37 - 70122

4. Settore / Area tecnologica

IT Consulting / Big Data / Artificial Intelligence

5. Rimborso spese:

Il candidato avrà un contratto di Stage, il cui valore verrà definito in fase di colloquio.

6. Figura richiesta:

Laureando di I livello	<input type="checkbox"/>
Laureando Magistrale	<input checked="" type="checkbox"/>

7. Lingue Straniere conosciute:

Inglese	<input checked="" type="checkbox"/>
Altro (specificare _____)	

9. Principali Conoscenze e Abilità (Competenze Informatiche, Linguistiche, Tecnico specialistiche), che il candidato deve possedere in relazione al Profilo professionale in cui sarà impegnato

Conoscenza delle tematiche in ambito Data Science, Machine Learning, Deep Learning e Artificial Intelligence.

Conoscenze relative a tecniche di Data Engineering, necessarie per la creazione della pipeline E2E della soluzione (data ingestion, data preparation, orchestrazione del dato, definizione del front-end per l'accesso di final users).

Conoscenza delle principali librerie di Data Science (Sklearn, Keras, TensorFlow, PyTorch)



*Conoscenza dei processi di analisi di dati testuali (NLP).
Conoscenza del linguaggio di programmazione Python.*

Nice to have: conoscenza di almeno un Cloud provider (tra AWS, Azure e Google Cloud Platform), esperienza nello sviluppo di front-end.

10. Principali Comportamenti organizzativi (capacità e competenze sociali, organizzative, comunicative) che il candidato deve possedere in relazione al Profilo professionale in cui sarà impegnato:

Propensione a lavorare in team, in modalità Agile.

Interesse a studiare nuove tecnologie relative a tutto il mondo Big Data.

Ottima comunicazione.