

Call per un DATA ANALYST del Collegio Carlo Alberto

Background

La Fondazione Collegio Carlo Alberto è stata costituita nel 2004 su iniziativa congiunta della Fondazione Compagnia di San Paolo e dell'Università degli Studi di Torino. La missione dell'ente è di promuovere la ricerca di frontiera, sia accademica sia policy-oriented, e la didattica avanzata nelle scienze sociali: economia, giurisprudenza, scienze politiche, sociologia e statistica. Il Collegio condivide e fa propri i valori e i metodi della comunità scientifica internazionale e opera secondo criteri e obiettivi di eccellenza che la accomunano alle migliori istituzioni accademiche europee.

All'interno del Collegio è stato costituito un DataLab che supporta la ricerca scientifica e trasferisce competenze utili ad affrontare questioni chiave che provengono dal mondo delle imprese e delle istituzioni.

Il Collegio Carlo Alberto è alla ricerca di un DATA ANALYST che affianchi le attività del team DataLab.

Comprensione e valorizzazione dei dati rappresentano risorse strategiche da sfruttare per intercettare gli sviluppi della transizione digitale e il loro impatto socio-economico. Il DataLab è uno spazio in cui convergono queste opportunità, attraverso infrastrutture, software e capacità informatiche per l'archiviazione di dati e lo sviluppo di data set al servizio della ricerca scientifica all'avanguardia e per fornire analisi rapide e sicure.

Il DataLab, inoltre, coniuga la domanda di analisi dei dati proveniente da aziende e istituzioni con l'offerta di competenze di ricerca fornite dalla faculty del Collegio. Grazie alla multidisciplinarietà che caratterizza la ricerca del Collegio, il DataLab è in grado di offrirsi a supporto di varie aree scientifiche: dalla micro alla macroeconomia, dalla statistica all'intelligenza artificiale, dalle scienze politiche al diritto.

Il **DATA ANALYST** lavorerà sotto la guida di Roberto Quaranta incaricato della supervisione e si interfacerà con gli altri membri della faculty del Collegio (<https://www.carloalberto.org/people/>).

Fondazione Collegio Carlo Alberto

Piazza Arbarello, 8 - 10122 Torino (Italia)

T: +39 011 6705000 F: +39 011 6705082 E: segreteria@carloalberto.org [carloalberto.org](https://www.carloalberto.org)

FONDAZIONE ISCRITTA NEL REGISTRO DELLE PERSONE GIURIDICHE PRESSO LA PREFETTURA DI TORINO AL N. 421



Fondazione
Compagnia
di San Paolo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



Research
Education
Outreach

CCA

Job description

L'attività del **DATA ANALYST** comprenderà:

1. Acquisizione, raccolta, organizzazione e strutturazione dei dati
2. Verifica della qualità dei dati
3. Analisi statistiche e d econometriche
4. Partecipazione alle riunioni di coordinamento delle attività
5. Supporto alla faculty del Collegio per l'accesso alle banche dati e ai software del DataLab

Competenze richieste

- Laurea magistrale in INFORMATICA o in discipline STATISTICHE/ECONOMICHE
- Buone competenze nell'analisi statistica ed econometrica (precedenti esperienze nella raccolta e analisi dati quantitativi)
- Conoscenza dei principali linguaggi di programmazione e analisi dati
- Competenze in acquisizione dati tramite api e di dati non strutturati. Scraping, ecc
- Competenze delle tecniche di data visualization
- Conoscenza della gestione e dei metodi per l'analisi dei Bigdata
- Precedenti esperienze nella stesura di report di ricerca
- Buona conoscenza della lingua inglese sia scritta che parlata
- Capacità di lavorare in team

Dettagli del contratto

La collaborazione inizierà nel mese di aprile 2022 e durerà 9 mesi. Potrà essere rinnovata se necessario. Il luogo di lavoro sarà il Collegio Carlo Alberto – Piazza Arbarello 8, Torino.

Tipo di contratto: contratto di collaborazione part-time (50%)

Compenso lordo: 7.700 € in linea con le posizioni da RA presso il Collegio (<https://www.carloalberto.org/jobs-fellowships/research-assistantships/>)

Come fare domanda

Gli interessati devono mandare un CV e una lettera di motivazione all'indirizzo: datalab@carloalberto.org entro il **15 marzo 2022**.

I candidati selezionati verranno invitati ad un **colloquio on-line** con il comitato di selezione che comprende il supervisor dell'attività e membri della faculty del Collegio.