



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI BERGAMO**

Area Risorse  
Umane

Settore Gestione Giuridica del Personale  
Servizio Personale TA e Collaboratori

## ALLEGATO A - CODICE 2

Dipartimento di Scienze Aziendali (SA)

*DISCLAIMER: The English version is a translation of the original in Italian for information purposes only. In case of discrepancy, the Italian original will prevail.*

<b>Responsabile scientifico</b> Prof.ssa Giovanna Zanotti	<b>Scientific Tutor</b> Prof.ssa Giovanna Zanotti
<b>N° posti richiesti</b> 1	<b>No. Of place</b> 1
<b>Gruppo Scientifico Disciplinare</b> 13/ECON-09 - Economia degli Intermediari Finanziari e Finanza Aziendale	<b>Scientific Disciplinary Group</b> 13/ECON-09 - Financial Markets, Financial Institutions, Corporate Finance
<b>Settore Scientifico Disciplinare</b> ECON-09/B - Economia degli intermediari finanziari	<b>Scientific Disciplinary Sector</b> ECON-09/B - Financial Markets and Institutions
<b>Sede dell'attività</b> Dipartimento di Scienze Aziendali - Via dei Caniana, 2	<b>Place of service</b> Dipartimento di Scienze Aziendali - Via dei Caniana, 2
<b>Importo annuo lordo</b> € 28.456,48 (comprensivo di tredicesima)	<b>Annual Gross Amount</b> € 28.456,48 (Including thirteenth salary)
<b>Profilo del ricercatore da assumere</b> I profili di indagine richiedono una significativa e comprovata competenza del/della candidato/a nell'analisi dei dati e una dimostrata capacità di adottare metodologie di ricerca quantitative innovative in linea con quanto richiesto dalle riviste scientifiche di elevata qualità. Ai fini dell'attività di ricerca sono richieste un'ottima conoscenza dei meccanismi raccolta di capitale, anche tramite i canali digitali e la relativa letteratura scientifica. Lo sviluppo del progetto richiede che il/la candidato/a sviluppi un track record di pubblicazioni in Riviste Internazionali che si focalizzino sui temi oggetto di interesse.	<b>Profile of the researcher to be hired</b> The research project requires the candidate to possess significant and proven expertise in data analysis, as well as a demonstrated ability to apply innovative quantitative research methodologies consistent with the standards of high-quality scientific journals. For the purposes of the research activity, an excellent understanding of capital-raising mechanisms, including those through digital channels, and of the related scientific literature is required. The project's development further requires the candidate to build a publication track record in international journals focusing on the relevant topics of interest.
<b>Titolo del Progetto</b> Intermediazione Finanziaria Digitale e Decentralizzata: Metodi Data-Driven per la raccolta di capitale	<b>Project title</b> Digital and Decentralised Financial Intermediation: Data-Driven Methods in Capital Raising



<b>Descrizione del progetto di ricerca</b> Il progetto di ricerca si concentra sull'intermediazione finanziaria nella raccolta di capitale, con particolare attenzione a metodologie innovative quali le piattaforme digitali di intermediazione e fintech. Particolare attenzione sarà rivolta ai meccanismi di governance, a tematiche di inclusività e alla "Decentralised Finance". Dal punto di vista metodologico, il progetto prevede una solida analisi tramite tecniche econometriche avanzate, comprendenti sia approcci tradizionali, quali metodi longitudinali e analisi di causalità, sia approcci bayesiani. Il progetto prevede inoltre l'applicazione di metodologie quantitative innovative, incluse tecniche di machine learning e data-driven modeling, con specifico riferimento a procedure di supervised e semi-supervised analysis.	<b>Description of the research project</b> This research project focuses on financial intermediation in capital raising, with particular attention to innovative methodologies such as digital intermediation platforms and fintech. Special emphasis will be placed on governance mechanisms, inclusivity issues, and "Decentralised Finance". From a methodological perspective, the project entails a robust analysis employing advanced econometric techniques, including both traditional approaches, such as longitudinal methods and causality analysis, and Bayesian approaches. The project also foresees the application of innovative quantitative methodologies, including machine learning and data-driven modeling techniques, with specific reference to supervised and semi-supervised analysis procedures.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b> Inglese	<b>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</b> English
<b>Accertamento della conoscenza della lingua italiana per candidati stranieri</b> Sì	<b>Assessed of the knowledge of Italian language for foreign candidates</b> Yes
<b>Numero pubblicazioni</b> 4	<b>Number of publications</b> 4
<b>Copertura finanziaria</b> CONTRATTO25DIPSA	<b>Financial coverage</b> CONTRATTO25DIPSA