

# Presentazione del progetto BBK

---

Il progetto nasce per dare la possibilità agli studenti del Corso di Laurea in Economia e Finanza di passare parte del secondo anno di magistrale presso la Birkbeck-University of London per ottenere un doppio titolo di laurea:

- Laurea Magistrale in Economia e Finanza presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca
- MSc Quantitative Finance with Data Science presso la Birkbeck-University of London

Le responsabili del progetto sono:

- Per l'Università di Milano-Bicocca  
Prof.ssa Valeria Bignozzi ([valeria.bignozzi@unimib.it](mailto:valeria.bignozzi@unimib.it))
- Per la Birkbeck-University of London:  
Prof.ssa Ilaria Peri ([i.peri@bbk.ac.uk](mailto:i.peri@bbk.ac.uk))

Per qualunque dubbio o informazione sul progetto ci potete scrivere!  
Tutte le informazioni relative al progetto vengono raccolte nella pagina:  
<https://elearning.unimib.it/course/view?id=28620>

Il primo anno di Laurea Magistrale viene svolto interamente in Bicocca. Gli studenti intenzionati a partire per BBK (nel secondo anno) devono sostenere (entro Luglio) i seguenti esami:

- Quantitative Finance (Derivatives II semestre; Portfolio Theory I semestre)
- Statistics (Inference I semestre; Credit Risk II semestre)
- Informatica per la Finanza (II semestre)
- Econometrics (II semestre)
- Financial Economics (Dynamic Asset Pricing I semestre; Economia dei contratti finanziari II semestre)

N.B. Per conseguire il titolo di Laurea Magistrale in Economia e Finanza presso l'Università di Milano-Bicocca TUTTI gli esami del primo anno devono essere superati

## Struttura del programma: SECONDO ANNO

Gli studenti a settembre del secondo anno di magistrale partono per Londra dove rimarranno per tutto il primo semestre e parte del secondo. A BBK devono sostenere i seguenti esami:

- Financial Data Science with Python (Associato a Advanced Derivatives)
- Statistical Learning (Associato a Advanced Derivatives)
- Statistical Analysis (Associato a Quantitative Methods for Actuarial Science)
- Credit Risk Management (Associato a Financial Risk Theory)
- Market Risk Management (Associato a Financial Risk Theory)

Rientrati in Italia gli studenti dovranno sostenere i seguenti insegnamenti:

- Financial Market Law (6cfu)
- Cultura storica giuridica linguistica inglese (9cfu)
- Ulteriori conoscenze della lingua inglese (3 cfu)
- Ulteriori conoscenze informatiche (3 cfu)

Nel piano di studi da presentare a Novembre/Marzo, per gli esami a scelta gli studenti dovranno inserire

- Financial Risk Theory (nel blocco a scelta tra Financial Risk Theory, Investment Banking, International Financial Markets, Rischi Assicurativi)
- Quantitative Methods for Actuarial Science (nel blocco a scelta tra Quantitative Methods for Actuarial Science, Economia e Finanza dei mercati Globali, Advanced Derivatives)
- 8 CFU a scelta libera  $\implies$  Advanced Derivatives

- La tesi viene svolta in cotutela con un relatore della Birkbeck University ed un relatore dell'Università di Milano-Bicocca
- La tesi viene redatta in inglese e sottomessa alle due università che la valuteranno separatamente
- La tesi viene discussa pubblicamente presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca
- Il voto di laurea in Bicocca sarà una media pesata di tutti i cfu acquisiti in Italia e a BBK
- Il voto per il MSc a BBK sarà una media dei soli cfu acquisiti a Londra

Il pagamento delle tasse avviene secondo il seguente schema:

Per la Laurea Magistrale in Economia e Finanza presso l'Università di Milano-Bicocca lo studente deve

- Pagare interamente le tasse del primo anno
- Pagare interamente le tasse del secondo anno

Per MSc Quantitative Finance with Data Science lo studente deve:

- Pagare le tasse (per studenti internazionali) solo per i cfu effettivamente frequentati a BBK
- Ogni anno viene stabilita una borsa di studio (Global Futures Scholarship) che equipara gli studenti italiani a quelli inglesi e porta una significativa riduzione delle tasse
- Per l'a.a. 25-26 le tasse dovrebbero corrispondere a circa 9680 sterline

Se non siete di madrelingua inglese o non avete già studiato in UK, vi viene richiesto un livello di inglese equiparabile all' International English Language Testing System (IELTS) con un punteggio di 6.5 (non meno di 6.0 in ogni sotto-test)

- A questo link trovate i test ed i certificati di inglese accettati:  
<https://www.bbk.ac.uk/student-services/admissions/english-language-qualifications-and-tests>
- Su richiesta degli studenti BBK organizza dei test di inglese (fino ad ora gratuito, ma potrebbe cambiare), da svolgere online. Il test possono essere eseguiti quando si vuole, ma vanno ordinati con largo anticipo.

- Per poter studiare a Londra, avete bisogno di un visto (ci vogliono circa 3 settimane per ottenerlo)
- Per richiedere il visto dovete essere iscritti alla BBK
- Per essere iscritti alla BBK dovete:
  - Aver superato gli esami del primo anno precedentemente elencati
  - Presentare i seguenti documenti:
    - la scansione del diploma di maturità;
    - i transcript ufficiali della triennale, sia in inglese che in italiano, i quali devono contenere anche la certificazione del superamento della prova finale e annessa votazione;
    - i transcript ufficiali della magistrale, sia in inglese che in italiano, ovviamente aggiornati con gli esami richiesti per il progetto; per richiedere il transcript degli esami fatti in Bicocca potete scrivere a [Valeria Bignozzi](#)
    - Certificazione del livello di inglese richiesto
    - Copia dell'attestato di laurea triennale

- Aver completato l'applicazione a questo [link](#)
- Dovete essere in possesso di un passaporto elettronico valido per l'espatrio che non scada nei 6 mesi successivi
- Preparare uno short statement di almeno 600 parole nel quale va menzionata la partnership Bicocca-Birkbeck
- La procedura per applicare è molto lunga, quindi va iniziata il prima possibile (con una preiscrizione)

- Il master è serale, gli studenti hanno quindi la possibilità di lavorare alcune ore al giorno. Potete consultare il sito:  
<https://www.bbk.ac.uk/student-services/birkbeck-futures>
- La ricerca dell'alloggio è molto difficile a Londra, prima iniziate e meglio è! Potete consultare il sito:  
(<https://www.bbk.ac.uk/student-services/accommodation>)  
(NON PAGATE NULLA SENZA AVERLO VISTO DI PERSONA)
- E' possibile richiedere dei prestiti vantaggiosi presso alcune banche