

1. Business English e IELTS

Il modulo prepara gli studenti all'uso della lingua specialistica utilizzata nel settore bancario, economico-finanziario e della consulenza aziendale. E' diviso in due unità, nella prima saranno trattate le tematiche relative a: balance sheets & ratio analysis, financial decision making, level 5 leadership, entrepreneurs, venture capital, business ethics, cultural diversity; nella seconda parte si affronteranno situazioni concrete relative alla presentazione di se stessi, presentazione di lavori, alla conduzione di conferenze, riunioni di lavoro, telefonate. Al termine del modulo gli studenti sosterranno presso il British Council l'esame per conseguire la certificazione internazionale IELTS.

2. Metodi Quantitativi per la Finanza

Il modulo esplora le tecniche e gli strumenti più moderni per la valutazione degli investimenti sui mercati finanziari internazionali. Dopo alcuni richiami di algebra lineare e di matematica finanziaria, il corso introduce i modelli di valutazione finanziaria ed i criteri di dominanza stocastica applicati ad azioni, opzioni e futures. Particolare enfasi è data al modello di Black & Scholes per la valutazione di put e call e ai modelli più avanzati di Vasicek e di Hull & White. Parte del modulo è dedicato alla valutazione e confronto di titoli obbligazionari, attraverso lo studio di misure di sensitività ai tassi e attraverso l'utilizzo dell'option pricing nell'analisi di clausole di emissione o rimborso. Sono previste esercitazioni pratiche su prospetti realmente emessi da istituti finanziari. Inoltre, ampio spazio è dato all'utilizzo di strumenti statistici per l'analisi dei rendimenti azionari e della volatilità degli stessi, per comprendere i metodi di selezione ed ottimizzazione di portafoglio basati sulle teorie di Markowitz, con il supporto anche di software specialistici quali Gretl, Tanagra e VisualMvo.

3. I Mercati Finanziari: strumenti, tecniche, operatori, regolamentazione

Il modulo analizza il ruolo degli investitori istituzionali nel contesto dei mercati mondiali. Attraverso l'uso dell'analisi tecnica e fondamentale sono delineate le tendenze in corso sui mercati finanziari ed analizzati i possibili scenari futuri. Il modulo è articolato in lezioni svolte da docenti

universitari, da operatori di realtà bancarie di grande dimensione e di piccole realtà locali, nonché da esponenti degli organi di vigilanza. Inoltre, ampio spazio è dato all'approfondimento degli scenari finanziari internazionali, quali la Cina, la Russia, il Vietnam, il Giappone e altri, attraverso l'intervento di esperti del settore.

4. Trading , gestione di portafogli e simulazione di Borsa

Il modulo si compone di una prima parte teorica che prevede la descrizione della figura del trader, le scelte di portafoglio nell'ambito della funzione svolta dai gestori, l'identificazione degli stili di gestione e la testimonianza di operatori e analisti sia "fondamentali" che "tecnici".

La parte pratica è organizzata sotto forma di gioco a squadre, a cui è affidato la gestione di una dotazione monetaria iniziale che potrà essere investita in un paniere di azioni e derivati definito. La simulazione di borsa permette di avere un contatto diretto con le quotazioni giornaliere, il mark to market dei derivati, programmi di analisi tecnica (Metastock) e sistemi informativi professionali (Bloomberg)

5. Finanza Aziendale e Analisi di Bilancio

Il modulo approfondisce i metodi di valutazione d'azienda attraverso lo studio di casi aziendali reali, trattati dai protagonisti di società di consulenza, fondi di private equity e di venture capital. La metodologia didattica è quella del lavoro di gruppo con la discussione dei casi attraverso simulazione di riunioni di lavoro, seguite poi da discussioni in plenaria. Gli argomenti trattati sono: il bilancio e i Principi Contabili Internazionali, l'analisi di bilancio, l'analisi del cash flow, l'elaborazione del rendiconto finanziario, la gestione della tesoreria, la copertura dei rischi, le operazioni di impiego e gli effetti sul rischio di gestione delle Banche. Sono inoltre affrontati gli strumenti utilizzati dalle banche per la valutazione del rischio d'impresa.

6. Basilea 2 e i sistemi di rating

Il modulo è dedicato all'approfondimento degli adempimenti e delle novità operative introdotte dagli accordi di Basilea 2. L'obiettivo è approfondire, con casi pratici, i principi dell'analisi di bilancio e della pianificazione finanziaria, mettendo in luce gli impatti che le scelte strategiche aziendali possono produrre in termini di valutazione del merito del credito. Aspetti relativi al reporting finanziario e all'analisi dei modelli di rating più utilizzati, la riclassificazione di un bilancio sulla base dei parametri di Basilea 2 e la determinazione del rating aziendale sono state oggetto di esercitazioni pratiche.

7. Job Placement

Il modulo affronta il problema della presentazione professionale dei candidati e del curriculum in fase di recruiting. E' inoltre dato ampio spazio al tema del team-working, con studio di tecniche di leadership e di comunicazione. Durante il modulo sono previsti interventi di responsabili della selezione provenienti da aziende, banche e istituzioni.

8. Risk management e gestione finanziaria

Il modulo approfondisce le tematiche relative alla gestione del rischio sia nel contesto bancario che in quello corporate. Nel primo caso è descritto il processo di governo dei rischi di una banca, quali il rischio di credito, di mercato, operativo, di liquidità, reputazionale, nonché strategico. In ambito corporate, invece, è affrontato il tema nella duplice prospettiva di rischio legato agli investimenti dell'impresa e rischio legato alle fonti di finanziamento della stessa, ed è dedicato spazio alla valutazione della convenienza dell'uso dei derivati a copertura degli stessi. Si sono susseguite testimonianze di esperti del Risk Management che operano nelle realtà bancarie e di consulenza. Ampio spazio, in collaborazione con Banca d'Italia, è stato dato all'informativa ICAAP (Internal Capital Adequacy Assessment Process).

9. Business Ethics

Il modulo, in linea con i principi statutari dell'IPE, si concentra sull'importanza della persona. L'etica è quell'insieme di comportamenti, abitudini e valori che possono caratterizzare l'attività professionale di ogni donna e di ogni uomo: comportamenti, abitudini e valori che devono assumere un tratto positivo orientando al rispetto della persona, all'acquisizione di professionalità nel proprio lavoro e all'idea del lavoro come servizio alla comunità. Il presupposto di base è che un sistema economico etico non è una realtà alternativa a quella già esistente, ma si costruisce sull'eticità delle singole persone che lo compongono.

Il modulo si concentra sulla definizione del concetto di etica, relazione tra etica, filosofia ed economia, il valore della persona, l'etica nel management, il tutto attraverso esempi concreti, casi studio, esercitazioni e simulazioni di contesti di gruppo.

10. Project work

Il Project Work consiste nella stesura di un lavoro su di un argomento scelto dalle aziende partner fra quelli previsti nei moduli del Master. Obiettivo del PW è quello di stimolare gli allievi nell'elaborazione di un lavoro di ricerca su argomenti operativi del mondo bancario e finanziario. Tale ricerca permetterà di sviluppare competenze specifiche nel campo della finanza spendibili sul mercato del lavoro e offrirà l'occasione di una valutazione diretta dell'ambito professionale d'interesse. Per le aziende partner sarà l'occasione di conoscere da vicino alcuni allievi e valutare futuri inserimenti lavorativi.