PROGRAMMA DEL CORSO DI ECONOMIA DEI MERCATI FINANZIARI DIGITALI

SETTORE SCIENTIFICO

SECS-P/11

CFU

10

TESTI CONSIGLIATI

Pur precisando che, ai fini della preparazione dei candidati e della valutazione sommativa in sede d'esame, sarà sufficiente il materiale didattico fornito dal docente (dispense del corso), per ulteriori approfondimenti rispetto ai temi trattati durante il corso, si consiglia di consultare, i seguenti manuali di riferimento:

- 1. Serino, L. (2021). Women in Italian banking system: is there still gender bias in lending? Apogeo education
- 2. Campanella, F., Serino, L. (2019). Forecasting credit portfolio risk. Analisi e valutazioni delle insolvenze. Maggioli spa.
- 3. Campanella, F., Mustilli, M, Serino, L. (2018). Gli strumenti di monitoraggio del sistema bancario. L'analisi degli stress

test nell'ambito del credit risk (pp. 1-56). Maggioli.

4. Nadotti L., Porzio C., Previati D. (2022), Economia degli intermediari finanziari, IV edizione. McGrawHill

OBBLIGO DI FREQUENZA

Agli studenti è richiesto di visionare obbligatoriamente almeno l'80% delle videolezioni del corso per essere idonei a sostenere l'esame.

ATTIVITÀ DI DIDATTICA EROGATIVA (TEL-DE)

Le attività di didattica erogativa consistono, per ciascun CFU, nell'erogazione di 6 videolezioni corredate di testo e questionario finale. Il format di ciascuna videolezione prevede il video registrato del docente che illustra le slide costruite con parole chiave e schemi esemplificativi.

Il materiale testuale allegato a ciascuna lezione corrisponde a una dispensa (PDF) composta da almeno 10 pagine con le informazioni necessarie per la corretta e proficua acquisizione dei contenuti. In alternativa alla dispensa, sarà eventualmente indicato il riferimento ad una specifica sezione di un ebook reso disponibile dall'Ateneo tra le risorse della biblioteca digitale.

L'attività di autoverifica dell'apprendimento prevista al termine di ogni singola videolezione consiste in un questionario a risposta multipla.

ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTERATTIVA (TEL-DI)

Le attività di Didattica interattiva consistono, per ciascun CFU, in un'ora dedicata a una o più tra le seguenti tipologie di attività:

Redazione di un elaborato

Partecipazione a una web conference

Partecipazione al forum tematico

Lettura area FAQ

Svolgimento delle prove in itinere con feedback

Per gli aggiornamenti, la calendarizzazione delle attività e le modalità di partecipazione si rimanda alla piattaforma didattica dell'insegnamento.

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Conoscenza e capacità di comprensione

Comprendere il funzionamento dei mercati finanziari, inclusi i meccanismi di investimento e le leve finanziarie (Ob.1).

Conoscere i principali strumenti derivati e le tecniche di gestione del rischio, inclusi i modelli avanzati come CreditMetrics e CreditRiskPlus (Ob.2).

Analizzare il ruolo dell'innovazione tecnologica nei mercati finanziari, con particolare attenzione al fintech e alle piattaforme di crowdfunding (Ob.3).

Comprendere i sistemi di pagamento digitali e i nuovi strumenti di finanziamento collaborativo (Ob.4).

Acquisire nozioni sulla politica monetaria europea, sul ruolo della BCE e sulle dinamiche macroeconomiche (Ob.5).

- Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Applicare modelli quantitativi per la valutazione dei rischi finanziari e per l'analisi dei portafogli (Ob.2).

Sviluppare competenze operative nell'uso di strumenti finanziari e derivati per la gestione dei rischi (Ob.1, Ob.2).

Utilizzare strumenti digitali per la gestione delle operazioni finanziarie e per il controllo del rischio nelle piattaforme fintech (Ob.3).

Implementare soluzioni innovative di pagamento e utilizzare le piattaforme di crowdfunding per il finanziamento (Ob.4).

Interpretare gli effetti delle decisioni di politica monetaria sui mercati finanziari e valutare l'impatto degli strumenti BCE (Ob.5).

- Autonomia di giudizio

Valutare criticamente i modelli di gestione del rischio finanziario e i loro limiti in contesti dinamici (Ob.2).

Formulare giudizi autonomi sull'uso delle tecnologie fintech e sul loro impatto nel settore finanziario (Ob.3).

Riflettere sull'adozione di nuove modalità di pagamento e sulle implicazioni per la gestione delle risorse finanziarie (Ob.4).

Analizzare l'efficacia delle decisioni di politica monetaria e il loro impatto sul sistema economico e finanziario (Ob.5).

Soppesare i rischi connessi alle innovazioni nei mercati finanziari e ai nuovi modelli di business digitali (Ob.6).

Abilità comunicative

Comunicare in modo chiaro e tecnico i concetti relativi ai mercati finanziari e alla gestione del rischio (Ob.1, Ob.2).

Presentare analisi sull'evoluzione dei mercati digitali e sull'adozione delle tecnologie fintech (Ob.3).

Argomentare criticamente sui vantaggi e rischi dei pagamenti digitali e delle piattaforme di crowdfunding (Ob.4).

Redigere report sull'impatto delle politiche monetarie, utilizzando un linguaggio specialistico adequato (Ob.5).

Discutere casi di innovazione finanziaria, esponendo i risultati delle analisi in modo strutturato (Ob.6).

Capacità di apprendimento

Acquisire un metodo di studio autonomo per affrontare tematiche complesse dei mercati finanziari digitali (Ob.1, Ob.6).

Mantenere una costante capacità di aggiornamento su innovazioni fintech e sistemi di pagamento digitali (Ob.3, Ob.4).

Consolidare la capacità di apprendere nuovi strumenti di gestione del rischio e di analisi finanziaria (Ob.2).

Sviluppare un approccio critico alla valutazione delle scelte di politica monetaria e dei loro effetti sui mercati (Ob.5).

Potenziare la capacità di riflettere sugli impatti economici delle tecnologie finanziarie emergenti (Ob.6).

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

L'esame può essere sostenuto sia in forma scritta che in forma orale. Gli appelli orali sono previsti nella sola sede centrale. L'esame orale consiste in un colloquio con la Commissione d'esame sui contenuti del corso. L'esame scritto consiste nello svolgimento di un test di 30 domande. Per ogni domanda lo studente deve scegliere una delle 4 possibili risposte alternative. Solo una risposta è corretta ed errori o risposte non date non sottraggono punti al risultato della prova. Sia le domande orali che le domande scritte sono formulate per valutare il grado di comprensione delle nozioni teoriche e la capacità di ragionare utilizzando tali nozioni. Le domande sulle nozioni teoriche consentiranno di valutare il livello di comprensione. Le domande che richiedono l'elaborazione di un ragionamento consentiranno di valutare il livello di competenza e l'autonomia di giudizio maturati dallo studente. Le abilità di comunicazione e la capacità di apprendimento saranno valutate (non ai fini dell'attribuzione del voto) anche attraverso le interazioni dirette tra docente e studente che avranno luogo durante la fruizione del corso (videoconferenze ed elaborati proposti dal docente).

RECAPITI

Luana.serino@unipegaso.it

Pasquale.stefanizzi@unipegaso.it

AGENDA

Nella sezione "Informazioni Appelli", contenuta nella home del corso, per ogni anno accademico, sono fornite le date d'esame, sia con riferimento agli appelli orali che a quelli in forma scritta. Gli appelli orali sono previsti nella sola sede centrale di Napoli. Le attività sincrone di ricevimento degli studenti e di didattica interattiva sono periodicamente calendarizzate dai docenti e comunicate in piattaforma.

PREREQUISITI

/**/

Per una migliore fruizione del corso, trattandosi di un insegnamento del secondo anno, si suggerisce di aver seguito preliminarmente gli insegnamenti del primo anno ed in particolar modo l'insegnamento di Economia Aziendale.

PROGRAMMA DIDATTICO: ELENCO DELLE VIDEOLEZIONI

Il programma didattico è articolato nelle seguenti 60 videolezioni:

- 1 I mercati finanziari
- 2 Il Valore Attuale delle Opportunità di Crescita
- 3 La valutazione delle obbligazioni
- 4 Il rischio di un portafoglio: definizione e misura
- 5 La teoria di portafoglio
- 6 Le politiche di distribuzione degli utili
- 7 Leva finanziaria e valore per gli azionisti
- 8 Leva finanziaria e rendimenti attesi
- 9 Struttura finanziaria: esercitazioni
- 10 La valutazione delle opzioni finanziarie
- 11 II metodo binomiale
- 12 La relazione tra opzioni finanziarie
- 13 Le Real Options
- 14 L'Accordo di Basilea I
- 15 Lo strumento del rating
- 16 La quantificazione del market risk
- 17 Il controllo prudenziale nelle istituzioni finanziarie
- 18 La normativa di Basilea III
- 19 Il rischio di liquidità
- 20 Le attività Fintech
- 21 Blockchain nel settore finanziario
- 22 Soluzioni innovative di pagamento
- 23 L'innovazione tecnologica applicata ai servizi finanziari

24 I rischi e la regolamentazione del Fintech 25 Fintech: il caso fintechdistrict di Fabrick 26 II Creditmetrics 27 L'applicazione del Creditmetrics 28 Il sistema delle soglie nel Creditmetrics 29 Il CreditPortfolio View 30 II CreditRiskPlus 31 Gli strumenti finanziari 32 Classificazione degli strumenti finanziari 33 Gli strumenti dell'intermediazione creditizia 34 Gli strumenti di finanziamento 35 Gli strumenti di debito di mercato 36 Gli strumenti di partecipazione 37 Gli strumenti di gestione del risparmio in forma collettiva 38 I servizi e le attività dell'intermediazione mobiliare 39 Gli strumenti assicurativi 40 Gli strumenti di pagamento 41 Gli strumenti di finanziamento: il caso Banca Popolare Pugliese 42 II leasing: il caso Albaleasing 43 Avvento ed utilizzo del crowdfunding 44 Modalità per fare crowdfunding 45 Equity crowdfunding 46 Lending crowdfunding 47 Le nuove frontiere del crowdfunding 48 Lending crowdfunding: il caso Roundcapital 49 La moneta 50 I servizi e gli strumenti di pagamento 51 Evoluzione nel sistema dei pagamenti: il caso Banca Sella

52 Il Credit rating System e la matrice di transizione

53 Gli Stress test

- 54 La gender discrimination nei mercati finanziari
- 55 La politica monetaria
- 56 Fondamenti della politica monetaria
- 57 Gli strumenti a disposizione della BCE
- 58 Il meccanismo di trasmissione
- 59 Le scelte della BCE
- 60 Le implicazioni delle decisioni delle banche centrali sui tassi di cambio: intervista al dott. Luciano Chiarelli (Banca Sella)

OBIETTIVI FORMATIVI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEI RISULTATI DI APPRENDIMENTO PREVISTI NELLA SCHEDA SUA

L' insegnamento si propone di illustrare le caratteristiche strutturali di un sistema finanziario, con maggiore attenzione agli intermediari e ai servizi finanziari digitali, fornendo le chiavi di lettura necessarie per interpretarne il ruolo nel sistema economico e le sue dinamiche evolutive. Al termine del corso gli studenti avranno acquisito le conoscenze necessarie per comprendere i principali problemi che concernono le caratteristiche e l'evoluzione del sistema finanziario in generale, della regolamentazione degli intermediari e dei mercati finanziari, dell'analisi del mercato dell'accesso al credito, dell'analisi e dei criteri di valutazione e scelta degli strumenti finanziari, dell'analisi e comprensioni dei principali modelli di valutazione delle perdite attese e inattese utilizzati all'interno delle istituzioni finanziarie.