

Allegato **B2**

Quadro degli obiettivi formativi specifici e delle propedeuticità

Corso di Laurea magistrale in BANCA E FINANZA

Rau, art. 12, comma 2, lettera b

N.	Insegnamento	Settore SSD	<i>Learning outcomes: conoscenze e abilità da acquisire</i>		Propedeuticità obbligatorie*
1	Bilancio intermediari finanziari [6 crediti]	SECS-S/07	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e comprendere alcuni dei principi contabili internazionali IAS-IFRS, in modo particolare quelli rilevanti per la redazione dei bilanci degli intermediari; • conoscere e comprendere le teorie di consolidamento e la tecnica di costruzione di un bilancio consolidato di gruppo; • conoscere e comprendere la struttura del bilancio di una banca, di un'impresa di assicurazione e di altri intermediari finanziari. 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Saper applicare i principi contabili internazionali IAS-IFRS, ossia saperli utilizzare per dare corretta rappresentazione (ossia corretta classificazione e valutazione) in bilancio di uno specifico evento o fatto di gestione relativo a una banca o a un altro intermediario; • saper valutare le implicazioni dell'introduzione di un nuovo principio contabile o della revisione di un principio esistente per il bilancio di una banca o di un altro intermediario; • saper interpretare, sia pure a un livello non evoluto, il bilancio di una banca, nell'ottica di comprenderne l'andamento economico-finanziario e la struttura patrimoniale, nonché eventuali peculiarità del modello di business. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Valutare criticamente come l'applicazione dei singoli principi contabili impatti sulla chiarezza del bilancio, sulle modalità di rappresentazione contabile degli accadimenti, sulla formazione e sulla dinamica dei risultati 	

				economici e del patrimonio netto degli intermediari finanziari.	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Saper identificare ed esporre i contenuti principali di un principio contabile e le sue implicazioni per i bilanci degli intermediari; • saper illustrare come si rappresenta in bilancio uno specifico fatto o evento rilevante per un intermediario; • saper illustrare l'andamento economico-finanziario di un intermediario a partire dal bilancio. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare la sensibilità ad analizzare e a comprendere i riflessi dell'evoluzione normativa e dei principi contabili sui bilanci degli intermediari. 	
2	Diritto intermediari e mercati finanziari [9 crediti]	IUS/05	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere la disciplina speciale che regola le imprese agenti nell'ambito dell'intermediazione finanziaria; • Essere in grado di interpretare le singole disposizioni normative nell'ambito dei contesti di riferimento e alla luce degli orientamenti prevalenti. 	nessuna
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimostrare capacità di interpretazione e soluzione relativamente a problemi di nuovo genere (ruolo delle Autorità Amministrative Indipendenti nel settore finanziario); • Sapere collaborare proficuamente nell'ambito di <i>team</i> di professionisti a carattere multi-inter disciplinare (es.: aziendalisti; giuristi; matematici; ecc.). 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capace di formulare giudizi appropriati, integrando conoscenze mutate presso ambiti disciplinari diversi, anche a fronte di cambiamenti normativi o giurisprudenziali recenti. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere impostare una corretta comunicazione, dopo avere seguito una lezione o un seminario di aggiornamento, in funzione della tipologia di 	

				interlocutore, dimostrando capacità argomentative.	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere sviluppare e approfondire autonomamente le competenze acquisite tramite consultazione di riviste specializzate, testi normativi, riferimenti giurisprudenziali, ecc. 	
3	Economia e gestione assicurativa 1 [6 crediti]	SECS-P/11	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le principali caratteristiche di contesto del mercato assicurativo, la regolamentazione e i principi di vigilanza. • ; • Essere in grado di rielaborare i bilanci delle imprese di assicurazione, e di costruire analisi di performance e di valore; • Conoscere le principali forme tecniche di riassicurazione tradizionale (proporzionale e non proporzionale) e gli strumenti di trasferimento alternativo del rischio (ALT) con particolare attenzione ai derivati assicurativi. 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimostrare capacità nell'applicazione delle regole di vigilanza; • Essere in grado di produrre analisi sufficientemente rigorose sull'andamento delle singole compagnie di assicurazione. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere formulare giudizi appropriati relativamente alle ai principali profili di rischio di una compagnia assicurativa desumibili dall'analisi dei bilanci d'esercizio. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimostrare competenza e rigore nella comunicazione nei confronti di una qualsiasi categoria di <i>stakeholder</i> con riferimento a valutazioni di performance e di valore. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Avere maturato capacità autonome di apprendimento che consentano di realizzare approfondimenti (o comunque continui aggiornamenti) nello studio dei diversi ambiti in cui si sviluppa la regolamentazione assicurativa. 	

4	Economia e gestione bancaria 1 [6 crediti]	SECS-P/11	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i principali profili teorici relativa alla gestione dell'impresa bancaria, alla luce delle tipologie, logiche e strumenti di vigilanza in essere <i>post</i> creazione dell'Unione Bancaria; • Dimostrare una padronanza completa della regolamentazione di riferimento principalmente relativa all'area di <i>risk management</i>, sia in termini generali, sia in termini di impatto sull'attività operativa della banca. 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere in grado di procedere alle misurazioni di carattere regolamentare previste dalla normativa esaminata, con riferimento ai diversi schemi (<i>standard</i> o avanzati) utilizzabili dalle banche; • Disporre di capacità interpretative in ordine alla gestione del capitale derivante dalle scelte adottate circa il rispetto delle disposizioni di primo, secondo e terzo pilastro. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere esprimere valutazioni consone circa la relazione patrimonio disponibile – rischi a cui la banca risulta esposta, rispetto alla situazione corrente e a quella in potrebbe trovarsi ad operare il particolare istituto e ciò anche in ipotesi di conoscenza solo generale dei dati specifici che connotano l'ente. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capace di comunicare, nei confronti di categorie di operatori dotate di diversi <i>set</i> informativi, contenuti generali e/o di dettaglio circa il profilo di rischio/copertura del medesimo, con riferimento alle diverse aree di gestione della banca. 	

			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Manifestare capacità relative all'integrazione dei disposti regolamentari con gli aspetti operativi di gestione, con modalità autonome, in modo coerente al continuo aggiornamento della disciplina. • 	
5	Economia e gestione mobiliare [9 crediti]	SECS-P/11	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le principali strategie di gestione del portafoli oazionario e obbligazionario, l'utilizzo dei derivati e le caratteristiche degli strumenti per l'investimento in asset class alternative; • Dimostrare piena comprensione del processo di costruzione di un portafoglio finanziario, del suo profilo di rischio e rendimento e del funzionamento dei prodotti del risparmio gestito. 	nessuna
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capace analizzare le caratteristiche di un portafolio finanziario e ricercare dati attraverso la piattaforma Bloomberg; • Avere sufficienti capacità interpretative circa l'andamento dei mercati e le relative scelte di investgimento. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere come esprimere appropriate valutazioni con adeguato rigore scientifico circa le decisioni di asset allocation e gestione dei rischi. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capace di integrare informazioni complesse circa le aspettative delle dinamiche dei mercati nella gestione di un portafoglio azionario e obbligazionario. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Manifestare attitudini e orientamento a investigare i problemi con ricerche e metodi di studio autonomi (e ciò sia durante la partecipazione al corso sia successivamente). 	
6	Matematica finanziaria dell'incertezza [9 crediti]	SECS-S/06	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i metodi quantitativi e gli strumenti utili per valutare gli strumenti finanziari in contesti di incertezze e più generalmente conoscere metodologie di analisi 	nessuna

				<p>riguardanti i problemi economico finanziari;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avere un livello di comprensione dei contenuti dei corsi che consenta di utilizzare gli stessi nella descrizione analisi-soluzione di problemi economico-finanziari reali. 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capaci di descrivere, quantificare e coprire tutti i tipi di rischi finanziari; • Conoscere l'appropriata valutazione dei prodotti e strumenti finanziari (o delle loro originali / innovative combinazioni). 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimostrare abilità di sintesi (o di integrare conoscenze nella complessità di gestione) nella formulazione dei giudizi relative ai problemi finanziari senza perdita di chiarezza e di capacità argomentative. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere il trattamento di differenti categorie di portatori di interesse utilizzando le abilità acquisite nella spiegazione delle valutazioni condotte e delle tecniche utilizzate. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Le conoscenze acquisite dovrebbero consentire un continuo aggiornamento rispetto ai temi proposti in ordine al loro uso innovativo nel campo della finanza quantitativa. 	
7	Politica monetaria [6 crediti]	SECS-P/02	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere in profondità i modelli teorici negli studi dei fenomeni monetari; • Avere una completa comprensione delle politiche monetarie come pure dei problemi incontrati nelle azioni attivate nei paesi dell'Eurozona e negli altri paesi. 	nessuna
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere in grado di interpretare i vantaggi e svantaggi per i sistemi economico finanziari risultanti dall'applicazione di politiche monetarie differenziate; • Avere sviluppato sufficienti abilità per riconoscere e valutare differenti approcci ed effetti offerti dalle principali scuole di pensiero della disciplina. 	

			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> Avere la capacità di sintetizzare in modo rigoroso, usando appropriati schemi di riferimento, gli aspetti chiave della politica monetaria. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> Dimostrare sufficienti abilità nella comunicazione in modo appropriato i temi tipici della disciplina a terzi interlocutori con differente livello di competenza. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> Avere dimostrato particolare attitudine con capacità autonome di presentare modelli teorici e problemi di politica monetaria per l'Eurozona. 	
8	Storia della finanza [6 crediti]	SECS-P/12	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere in modo approfondito le forme e i modelli assunti dagli intermediari finanziari in età contemporanea; Comprendere criticamente le caratteristiche e gli aspetti evolutivi dei mercati finanziari e dei sistemi bancari in rapporto alle moderne economie. 	nessuna
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> Essere in grado di contestualizzare i fenomeni oggetto di studio, riuscendo a periodizzarli correttamente e riconoscendone le principali cause ed effetti; Disporre di chiavi di lettura che consentano di interpretare con adeguatezza i processi evolutivi assunti dai contesti economico – finanziari. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> Sapere rielaborare in modo critico e originale i macro fenomeni di carattere economico finanziario, attraverso il corretto uso degli strumenti analitici della complessità. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> Dimostrare capacità di comunicare, in modo argomentato, conclusioni di carattere generale e particolare rispetto alle tematiche affrontate nel corso di studio. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> Essere in grado di valorizzare e approfondire gli studi compiuti mediante gli opportuni adattamenti di contesto, in riferimento agli ambiti operativi professionali ritenuti di futuro interesse. 	

9	Economia e gestione assicurativa 2 [6 crediti]	SECS-P/11	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere con sufficiente grado di dettaglio sia gli aspetti connessi alle strategie e ai profili operativi delle compagnie di assicurazione, sia il funzionamento del mercato assicurativo nel suo complesso; • Essere in grado di elaborare soluzioni innovative con riferimento a taluni profili particolari dell'attività degli investitori istituzionali (es.: assicurazioni sociali; fondi sovrani; ecc.). 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimostrare capacità nell'applicazione di schemi interpretativi alle condizioni reali di gestione di compagnie assicurative e di riassicurazione, domestiche e internazionali, agenti nei diversi rami; • Essere in grado di produrre analisi sufficientemente rigorose sulle politiche distributive, sulla gestione dei rischi (risk management) e sulla composizione dei diversi portafogli – riserve detenuti da specifiche imprese. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	Sapere formulare giudizi appropriati relativamente alle condizioni di gestione e ai principali profili di rischio di una compagnia assicurativa e sulle relazioni tra rischio e strategia aziendale.	
			<i>Abilità comunicative</i>	Dimostrare competenza e rigore nella comunicazione nei confronti di una qualsiasi categoria di <i>stakeholder</i> con riferimento a valutazioni di efficienza economica e operativa.	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	Avere maturato capacità autonome di apprendimento che consentano di realizzare approfondimenti (o comunque continui aggiornamenti) nello studio dei diversi ambiti in cui si sviluppa la gestione assicurativa.	
10	Economia e gestione bancaria 2 [6 crediti]	SECS-P/11	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le generali politiche di gestione e le tecniche di gestione del rischio con riferimento alle diverse aree dell'attività bancaria; • Dimostrare piena comprensione della logica sottostante a strategie generali e particolari della banca come pure i processi 	

				<p>di identificazione, misurazione e monitoraggio del rischio a cui la banca è o potrebbe essere esposta.</p>	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capace di applicare i metodi di misurazione e controllo del rischio in relazione alla particolare complessità della banca; • Avere sufficienti capacità interpretative circa le interrelazioni tra l'evoluzione del quadro macro economico, l'elaborazione delle strategie e le scelte operative. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere come esprimere appropriate valutazioni con adeguato rigore scientifico circa la situazione economico finanziaria della particolare banca, anche senza disporre di particolari dettagli tecnici. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Essere capace di integrare informazioni complesse circa gli scopi del management (non necessariamente omogenei) avendo una chiara e completa comunicazione verso differenti categorie di portatori di interessi. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Manifestare attitudini e orientamento a investigare i problemi con ricerche e metodi di studio autonomi (e ciò sia durante la partecipazione al corso sia successivamente). 	
11	Finanza internazionale [6 crediti] [consigliato]	SECS-P/09	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere con sufficiente grado di dettaglio sia gli aspetti connessi alle strategie e ai profili operativi della gestione dei rischi finanziari (cambio, interesse e Paese) delle imprese, sia il funzionamento del mercato delle materie prime e le tecniche di finanziamento sui mercati finanziari internazionali. <p>Essere in grado di elaborare soluzioni innovative con riferimento a taluni profili particolari dell'attività di gestione dei rischi nelle imprese non finanziarie (es.: strategie di</p>	

				copertura; gestione dei rischi nei mercati delle materie prime).	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Dimostrare capacità nell'applicazione di schemi interpretativi alle condizioni reali di gestione dei rischi di imprese non finanziarie, domestiche e internazionali. <p>Essere in grado di produrre analisi sufficientemente rigorose riguardanti le strategie di finanziamento sui mercati internazionali.</p>	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	Sapere formulare giudizi appropriati relativamente alla gestione dei profili di rischio analizzati per le imprese non finanziarie.	
			<i>Abilità comunicative</i>	Dimostrare competenza e rigore nella comunicazione nei confronti di una qualsiasi categoria di <i>stakeholder</i> con riferimento a valutazioni di efficienza economica e operativa.	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	Avere maturato capacità autonome di apprendimento che consentano di realizzare approfondimenti (o comunque continui aggiornamenti) nello studio dei diversi ambiti in cui si sviluppa la finanza internazionale.	
12	Finanza straordinaria [6 crediti] [consigliato]	SECS-P/09	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere gli strumenti da utilizzare per effettuare stime del valore aziendale (oltre che possedere una sufficiente padronanza degli aspetti inerenti alla finanza straordinaria e internazionale); • Dimostrare capacità di elaborazione originale circa le metriche da applicare nella misurazione del valore di differenti categorie di imprese. 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Riuscire a coniugare con efficacia nei processi di misurazione e valutazione i costrutti delle teorie apprese con le <i>best practice</i> diffuse a livello internazionale; • Essere in grado di adattare la modellistica di riferimento a diversi contesti, interagendo in ambiti multidisciplinari. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere raccogliere le informazioni rilevanti al fine di esprimere con accuratezza giudizi in merito all'analisi di situazioni e problematiche aziendali e alla valutazione 	

				delle scelte gestionali sottese.	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> Essere capace di esporre con sintesi ed efficacia valutazioni complessive sia su particolari aspetti della gestione aziendale, sia sulle condizioni generali di esercizio dell'impresa. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	<ul style="list-style-type: none"> Sapere individuare e soddisfare in modo autonomo, le necessità di auto aggiornamento e i relativi obiettivi di arricchimento culturale da cogliere per il tramite dello studio della materia. 	
13	Laboratorio di finanza	SECS-S/06	<i>Conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> Approfondire i diversi metodi quantitativi utilizzati in finanza per la valutazione di numerosi tipi di strumenti finanziari standard o più complessi in contesto di incertezza, anche attraverso l'utilizzo di Microsoft Excel e Microsoft Excel VBA in campo finanziario e altre tecniche di simulazione. Comprendere e risolvere problemi reali di analisi economico-finanziaria utilizzando tutti i concetti visti nei corsi precedenti e nel corso in oggetto. 	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	<ul style="list-style-type: none"> Essere in grado di utilizzare criticamente i processi quantitativi visti durante il corso per implementare organicamente, nell'ambito di un processo valutativo-decisionale, procedure di analisi sia con scrittura di codice che con costruzioni di macro/report in Excel. 	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	<ul style="list-style-type: none"> Dimostrare capacità argomentative chiare e padronanza delle procedure di analisi quantitativa allo scopo di formulare giudizi e di presentare report di valutazione di problemi finanziari complessi. 	
			<i>Abilità comunicative</i>	<ul style="list-style-type: none"> Saper illustrare con precisione di linguaggio e rigore sotto il profilo tecnico le analisi quantitative e le soluzioni implementate o raggiunte durante il processo decisionale. 	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	Essere in grado, in un contesto dinamico ed in continua evoluzione, di affrontare autonomamente le nuove sfide nel campo della finanza quantitativa.	
14	Organizzazione degli intermediari finanziari	SECS-P/07	<i>Conoscenza e comprensione</i>	Conoscere i fondamenti economici e comportamentali dell'organizzazione delle attività economiche, le teorie e le tecniche di progettazione organizzativa e le	Nessuna

				alternative progettuali in termini di forme organizzative consolidate ed emergenti.	
			<i>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</i>	Applicare i fondamenti della progettazione organizzativa all'analisi e all'interpretazione dell'efficienza e dell'efficacia di diverse soluzioni in termini di organizzazione delle aziende del settore finanziario.	
			<i>Autonomia di giudizio</i>	Sviluppare capacità critiche funzionali alla discussione e al giudizio sulle scelte di progettazione degli assetti organizzativi delle aziende del settore finanziario. Sviluppare capacità di interpretazione di situazioni reali riguardanti problemi organizzativi nelle aziende del settore finanziario.	
			<i>Abilità comunicative</i>	Acquisire e utilizzare il lessico proprio dell'analisi organizzativa e i connessi strumenti di rappresentazione.	
			<i>Capacità di apprendimento</i>	Sviluppare la capacità di apprendere concetti correlati in corsi specialistici su temi di management e organizzazione aziendale. Sviluppare la capacità di acquisire conoscenze sulle innovazioni nelle tecniche di progettazione.	

*** va indicato il numero di riferimento dell'/degli insegnamento/i propedeutico/i a quello descritto.**