

Denominazione	Global commodity markets and trading
Moduli componenti	-
Settore scientifico-disciplinare	ECON-01/A
Anno di corso e semestre di erogazione	2° anno, 2° semestre
Lingua di insegnamento	Italiano
Carico didattico in crediti formativi universitari	8
Numero di ore di attività didattica assistita complessive e ripartite tra DE e DI	Didattica Erogativa: 48 Didattica Interattiva: 8
Docente	Antonio Portaluri
Risultati di apprendimento specifici	Al termine del corso, gli studenti avranno acquisito una comprensione approfondita dei mercati globali delle materie prime, che abbracciano settori chiave quali l'energia, i metalli e l'agricoltura. Esploreranno le dinamiche della domanda e dell'offerta, i meccanismi di determinazione dei prezzi e l'influenza dei fattori geopolitici, economici e ambientali sui comportamenti di mercato. Gli studenti impareranno ad analizzare in modo critico i dati di mercato, a valutare le opportunità di trading e a valutare l'impatto delle tendenze macroeconomiche e delle politiche normative sul commercio delle materie prime. Attraverso casi di studio ed esercitazioni pratiche, svilupperanno la capacità di integrare i principi di sostenibilità nelle strategie di trading, affrontando le sfide ambientali, sociali e di governance (ESG) del settore. Inoltre, gli studenti miglioreranno le loro capacità comunicative preparando relazioni professionali e presentando approfondimenti strategici, sviluppando la loro capacità di collaborare e negoziare efficacemente in contesti di trading. Il corso mirerà anche a coltivare capacità di apprendimento permanente, consentendo agli studenti di analizzare in modo indipendente e adattarsi alle tendenze emergenti come la trasformazione digitale e la transizione energetica globale.
Programma	Il corso è concepito per fornire agli studenti una comprensione completa del commodity trading attraverso una combinazione di conoscenze teoriche e applicazioni pratiche. Il corso inizia con un'introduzione ai mercati globali delle materie prime, trattando i settori chiave, le strutture di mercato e i meccanismi di determinazione dei prezzi. Il modulo dedicato alla finanza approfondisce la finanza commerciale, la gestione del rischio e gli investimenti infrastrutturali, concentrandosi sulle strutture finanziarie che rendono possibili progetti su larga scala nel settore delle materie prime. Il modulo operativo esplora gli aspetti logistici, tecnologici e organizzativi del trading, ponendo l'accento sulla sostenibilità e sui principi ESG. Per colmare il divario tra teoria e pratica, il corso si conclude con delle simulazioni, offrendo un'esperienza pratica nelle strategie di trading e nel processo decisionale in condizioni reali. - Introduzione alle commodities - Panoramica dei mercati dell'energia, dei metalli e dei prodotti agricoli. - Strutture di mercato: mercati spot, a termine e dei futures. - Influenze geopolitiche, macroeconomiche e ambientali sui prezzi delle materie prime. - Finanza: commercio e infrastrutture - Principali strumenti di finanza commerciale: lettere di credito e garanzie. - Nozioni di base sulla finanza di progetto per le infrastrutture legate alle materie prime. - Identificazione e mitigazione dei rischi nel finanziamento di progetti relativi alle materie prime. - Operazioni e sostenibilità - Logistica e spedizioni: le sfide nella gestione della catena di approvvigionamento. - Il ruolo dell'IT e della blockchain nel migliorare la trasparenza nel commercio delle materie prime. - Integrazione dei criteri ESG e strategie di sostenibilità nel commercio delle materie prime. - Simulazioni di trading - Scenari di trading in tempo reale e analisi di mercato. - Strategie di gestione del rischio in condizioni di mercato volatili. - Progetti di gruppo per lo sviluppo e la presentazione di piani di trading strategici.

Tipologie di attività didattiche previste e relative modalità di svolgimento	Il corso prevede una combinazione di lezioni frontali tradizionali, casi di studio interattivi e simulazioni pratiche per potenziare l'apprendimento e l'applicazione delle conoscenze. Le lezioni frontali illustreranno i concetti teorici fondamentali, mentre i casi di studio offriranno l'opportunità di analizzare scenari di trading reali. Le simulazioni pratiche consentiranno agli studenti di cimentarsi in esercitazioni di trading simulato e di processo decisionale, colmando il divario tra teoria e pratica. Inoltre, i workshop con professionisti del settore e i progetti di gruppo favoriscono la collaborazione e l'esposizione alle sfide concrete del trading di materie prime.
Metodi e criteri di valutazione dell'apprendimento	Studenti frequentanti (almeno l'85% delle lezioni): - Prova intermedia (1/2): 45% del voto finale - Prova finale (2/2): 45% del voto finale - Interazione in classe: 10% del voto finale Studenti non frequentanti: - Esame scritto a fine semestre composto da domande a risposta aperta e a scelta multipla: 100% del voto finale
Criteri di misurazione dell'apprendimento e di attribuzione del voto finale	La valutazione prevede l'attribuzione di un voto finale espresso in trentesimi. Il voto finale deriva dalla valutazione complessiva della prova. Esso risulta dalla verifica del grado di raggiungimento degli obiettivi di apprendimento stabiliti.
Propedeuticità	Le competenze necessarie per seguire il corso con profitto, che saranno considerate acquisite, sono le seguenti: gli studenti devono possedere una conoscenza di base dei concetti di economia, finanza e gestione aziendale, che consenta loro di affrontare efficacemente gli argomenti trattati.
Materiale didattico utilizzato e materiale didattico consigliato	Materiale didattico a cura del docente