



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Tecnologia e Diritto dei Mercati

2526-2-F7701M135

Obiettivi formativi

Il corso si propone di fornire agli studenti una conoscenza chiara e sistematica del mercato dell'energia, quale ambito privilegiato di osservazione delle dinamiche di regolazione dei mercati e dei rapporti tra diritto, tecnologia e attività economica in un settore di primaria rilevanza per il sistema produttivo nazionale.

In tale prospettiva, l'insegnamento approfondisce le categorie giuridiche, gli strumenti normativi e i modelli di intervento pubblico che caratterizzano il funzionamento del mercato, con particolare attenzione al ruolo delle autorità competenti e alle interazioni tra operatori economici, investitori e istituzioni.

Il corso mira ad integrare una solida formazione teorica con un approccio applicativo e interdisciplinare, attraverso il confronto diretto con alcuni dei protagonisti del settore dell'energia — tra cui investitori in *private equity*, *manager* di imprese multinazionali e avvocati d'affari — al fine di consentire agli studenti l'acquisizione di un adeguato *background* pratico-operativo, funzionale alla comprensione delle dinamiche concrete del mercato.

Contenuti sintetici

Il corso è dedicato allo studio del mercato dell'energia, analizzato nei suoi profili giuridici e regolatori e nel rapporto tra diritto, tecnologia e attività economica. L'insegnamento esamina l'evoluzione del settore, il ruolo delle istituzioni e delle autorità di regolazione, nonché il funzionamento dei principali mercati dell'energia e degli strumenti di intervento pubblico.

Il corso integra l'analisi teorica con profili applicativi, attraverso *workshop* e interventi di operatori del settore, dedicati alle principali attività giuridiche e pratiche finanziarie del mercato dell'energia.

Programma esteso

PARTE PRIMA - Fondamenti giuridici e istituzionali del mercato dell'energia

1. Evoluzione storica del settore energetico e processi di liberalizzazione dei mercati dell'energia, con particolare riferimento al passaggio dai monopoli pubblici ai mercati concorrenziali e regolati.
2. Il ruolo dell'energia nell'ordinamento costituzionale, tra principi fondamentali, interessi pubblici rilevanti, tutela dell'ambiente e sviluppo economico.
3. Gli attori del mercato dell'energia: istituzioni nazionali ed europee, autorità di regolazione, operatori economici, investitori, gestori delle infrastrutture e soggetti pubblici e privati coinvolti nel funzionamento del mercato.
4. Le fonti energetiche e le infrastrutture: fonti tradizionali e rinnovabili, reti e sistemi di trasmissione e distribuzione, stoccaggi e interconnessioni.

PARTE SECONDA - Regolazione e funzionamento dei mercati dell'energia

1. I principali mercati dell'energia e i relativi strumenti di regolazione:

- energie rinnovabili e sistemi di incentivazione;
- efficienza energetica e meccanismo dei certificati bianchi;
- mercato della capacità;
- mercato del gas;
- contratti, aste, meccanismi di sostegno e strumenti di mercato.

2. Interventi straordinari e misure emergenziali nel settore energetico.

PARTE TERZA – Profili applicativi e pratici del mercato dell'energia

1. Workshop e interventi di esperti del settore dell'energia, tra cui investitori, manager e avvocati d'affari, finalizzati ad approfondire i seguenti profili:

- Due diligence regolatorie e legali;
- Negoziazione contrattuale nel settore energetico;
- Operazioni di finanziamento e strutturazione finanziaria dei progetti energetici;
- Investimenti infrastrutturali in *private equity*.

Prerequisiti

Adeguate capacità di apprendimento, di scrittura e comunicazione orale.

Metodi didattici

Lezioni frontali in presenza, con interventi e workshop promossi da esperti del settore, in compresenza con il docente.

Modalità di verifica dell'apprendimento

L'esame si terrà in forma esclusivamente orale (colloquio sugli argomenti svolti a lezione). Le conoscenze richieste per il sostenimento della prova sono rappresentate da quelle maturate durante lo svolgimento del corso e basate sul materiale didattico offerto.

La valutazione sarà attribuita sulla base della completezza della preparazione, sul grado di comprensione delle tematiche analizzate e dei legami esistenti tra le stesse, sulla capacità di cogliere, attraverso il *framework* teorico fornito, le principali problematiche concrete e le dinamiche in atto sui mercati, attualmente oggetto di dibattito scientifico internazionale. Un adeguato peso sarà dato anche alla proprietà di linguaggio ed alle capacità espositive del candidato. Il voto è attribuito in trentesimi (18-30/30), con l'attribuzione di eventuale lode.

Testi di riferimento

P. Ranci (a cura di), Economia dell'energia - Transizione ecologica e sostenibilità, il Mulino, 2025 (ad esclusione dei capitoli II, VII e XV).

Per gli studenti frequentanti, verranno forniti maggiori dettagli sul programma di studio nel corso delle lezioni.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre.

Lingua di insegnamento

Italiano.

Sustainable Development Goals

ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE | IMPRESE, INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE
