



FACOLTÀ DI ECONOMIA

MASTER DI I LIVELLO IN ECONOMIA DELLE RISORSE ENERGETICHE

Presentazione del Corso

Il Master di I Livello in Economia delle Risorse Energetiche è stato progettato per introdurre lo studente allo studio economico, finanziario, giuridico, microeconomico e macroeconomico del settore energetico, presentando un programma agile e altamente specializzato.

Obiettivi formativi

Al completamento del Corso di Master di I Livello in Economia delle Risorse Energetiche lo studente avrà a sua disposizione un bagaglio di conoscenze basilari tali da poter operare nel settore energetico oppure in un'azienda la cui attività economica è strettamente collegata al mondo dell'energia, potendo affrontare con competenza di base un'analisi multilivello di vari aspetti di un progetto energetico.

Sbocchi occupazionali

Il Corso di Master di I Livello in Economia delle Risorse Energetiche offre diverse possibilità di impiego nel mondo del lavoro in svariati settori. Di seguito un elenco di alcuni dei possibili sbocchi occupazionali:

- Specialista nell'analisi economica delle risorse del settore energetico
- Esperto dei rapporti economici con aziende energetiche estere
- Esperto in progetti energetici
- Esperto per la pianificazione di investimenti energetici esteri

Requisiti di ammissione, esami di verifica e prova finale

Possono iscriversi i candidati in possesso di Diploma di Scuola Media Superiore e Laurea Triennale o Laurea Specialistica, Magistrale o Vecchio Ordinamento. In difetto dei titoli di studio richiesti, è possibile l'ammissione su dossier, sulla base di una valutazione dei titoli di studio conseguiti e dell'esperienza acquisita, nonché delle competenze sviluppate nel quadro dell'attività professionale.

Le lezioni verranno erogate a discrezione del Docente attraverso Tesine, commentari, manuali specialistici, dispense o lezioni tramite piattaforma in live streaming. La valutazione viene espressa in trentesimi.

La prova finale consiste in una Tesi di almeno 30 pagine su uno degli argomenti trattati durante il Master di I Livello.



UNICAMPUS HETG Sàrl
Registered Office: Quai Gustave Ador 18, case postale 1470, à 1211 Genève, Suisse
www.unicampushetg.ch

MASTER DI I LIVELLO IN ECONOMIA DELLE RISORSE ENERGETICHE

SSD	INSEGNAMENTO	ECTS
SECS-P/05	Econometria Applicata al Settore Energetico	8
IUS/12	La Fiscalità nel Settore Energetico	6
IUS/21	Diritto Pubblico Comparato	6
SECS-P/01	Microeconomia del Settore Energetico	8
SECS-P/06	Economia del Settore Energetico	10
SECS-P/01	Macroeconomia del Settore Energetico	8
SECS-P/09	Finanza Aziendale per il Settore Energetico	10
	Tesi finale	4

DURATA E STRUTTURA DEL MASTER DI I LIVELLO	
Durata:	Annuale – 1500 ore
Iscrizioni:	Sempre aperte tutto l'anno
Crediti:	60 ECTS
Modalità:	Online
Prezzo:	CHF/EUR 1.500,00



PROGRAMMA

INSEGNAMENTO	PROGRAMMA
Econometria Applicata al Settore Energetico	<p>In questo corso lo studente verrà introdotto ai concetti di base dell'analisi statistica e come utilizzare gli strumenti statistici per analizzare dati economici e testare teorie economiche. Il corso prevede attività in cui gli studenti si esercitano nell'utilizzo degli strumenti discussi nelle precedenti lezioni con dati particolarmente rilevanti per il settore energetico.</p> <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none">▪ F. BATTAGLIA, Metodi di previsione statistica, Springer, 2007
La Fiscalità nel Settore Energetico	<p>Questo corso specializzato introduce i principi di base della tassazione e la modellizzazione dell'equilibrio generale degli effetti economici delle tasse e li applica al sistema di tassazione locale e a quello dello stato in cui risiede un'azienda operante settore energetico. Gli argomenti includono royalties, imposte sul reddito delle società, comprese questioni fiscali internazionali come prezzi di trasferimento e spostamento del reddito, tasse sugli utili in eccesso, accordi di condivisione della produzione e tasse ambientali. Gli studenti formuleranno, implementeranno e utilizzeranno modelli quantitativi per risolvere problemi relativi al processo decisionale privato e pubblico nel contesto delle tasse applicate ai sistemi energetici in uso all'interno dell'Unione Europea.</p> <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none">▪ J. ABRAHAMSON, International Taxation of Energy Production and Distribution, Wolters Kluwer, 2018



INSEGNAMENTO	PROGRAMMA
Diritto Pubblico Comparato	<ol style="list-style-type: none">1. Significato e definizione di diritto pubblico2. Il concetto di diritto pubblico3. Diritto pubblico, diritto internazionale, diritto costituzionale e diritto amministrativo4. Distinzione tra diritto pubblico e diritto privato5. Significato, idea, natura e obiettivi di una costituzione6. La costituzione come legge fondamentale7. Il concetto e la distinzione tra costituzione e costituzionalismo8. Caratteristiche essenziali del costituzionalismo: costituzione scritta e separazione dei poteri, diritti fondamentali, indipendenza della magistratura e controllo giurisdizionale9. Stato federale e stato unitario: vantaggi e svantaggi, modelli di federalismo e concetto di quasi-federalismo10. Repubblica parlamentare e repubblica presidenziale11. Indipendenza della magistratura12. Concetto e origine delle competenze giurisdizionali13. Limitazioni alle competenze giurisdizionali14. Responsabilità giudiziaria <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none">▪ G. Morbidelli, L. Pegoraro, A. Rinella, M. Volpi, Diritto pubblico comparato, G. Giappichelli Editore, Torino, 2016
Microeconomia del Settore Energetico	<p>Il programma del presente corso affronta specificatamente le questioni microeconomiche del settore energetico e li applica alle questioni contemporanee nel settore energetico. Gli argomenti trattati includono l'analisi della domanda e dell'offerta, l'equilibrio del mercato e le diverse strutture del mercato, il commercio internazionale, gli investimenti e l'espansione della capacità, il finanziamento del rischio e degli investimenti e l'analisi economica della politica energetica, compresa la politica ambientale.</p> <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none">▪ R. C. FEENSTRA, A. M. Taylor, International Macroeconomics, Worth Publishers, 2a edizione, 2020

INSEGNAMENTO	PROGRAMMA
<p>Economia del Settore Energetico</p>	<p>1. Introduzione al corso 2. Le situazioni energetiche locali e globali 3. I mercati energetici 4. Mercato dell'energia e sostenibilità ambientale 5. Regolamentazione dei mercati energetici 6. L'Unione Europea e la sua politica energetica 7. Settore energetico e crisi internazionali</p> <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ S. C. BHATTACHARYYA, Energy Economics: Concepts, Issues, Markets and Governance, Springer Nature, 2^a edizione, ▪ J. EVANS, L. C. HUNT, International Handbook on the Economics of Energy, Edward Elgar Publications, 2011
<p>Macroeconomia del Settore Energetico</p>	<p>Il programma del presente corso affronta specificatamente le questioni macroeconomiche del settore energetico, analizzando le connessioni tra energia e attività economica a livello regionale, nazionale e internazionale, e in particolare il ruolo degli shock energetici nelle fluttuazioni economiche, le innovazioni nell'approvvigionamento energetico come motori della crescita economica regionale e il ruolo delle materie prime energetiche nei trasporti e nel commercio internazionale.</p> <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ D. R. BOHI, Energy Price Shocks and Macroeconomic Performance, Routledge, 2017
<p>Finanza Aziendale per il Settore Energetico</p>	<p>1. Introduzione alla struttura un'impresa del settore energetico 2. La strutturazione dei rendiconti finanziari 3. Rendicontazione finanziaria per i progetti energetici 4. Analisi e valutazione dei progetti energetici 5. Le obbligazioni societarie nel finanziamento dei progetti energetici 6. Regressione lineare semplice e modello di determinazione del prezzo del capitale 7. Costo medio ponderato del capitale 8. Finanziamento a lungo termine e struttura aziendale 9. Analisi di alcuni case study particolarmente significativi</p> <p>TESTI CONSIGLIATI</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ S. ROSS et al., Corporate Finance, McGraw Hill, 12^a edizione, 2018
<p>Tesi finale</p>	<p>Un elaborato su uno dei temi trattati di almeno 30 pagine.</p>