



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



DIPARTIMENTO
DI GIURISPRUDENZA

CORSO DI ALTA FORMAZIONE REGOLAZIONE DEI SERVIZI ENERGETICI E AMBIENTALI 2022-2023 (IV EDIZIONE)

Presentazione

Il Corso di Alta Formazione in “*Regolazione dei servizi energetici e ambientali*”, giunto alla IV edizione, è diretto alla creazione di figure professionali in grado di operare, sia sul versante pubblico (Autorità di regolazione, Autorità d’ambito, altre istituzioni del settore) che su quello privato (imprese dei settori regolati, studi legali, società di consulenza), nella elaborazione/valutazione/applicazione della regolazione amministrativa dei servizi di pubblica utilità, con particolare riguardo ai settori dell’energia, del gas, dell’acqua e dei rifiuti, sottoposti alla regolazione dell’Autorità di regolazione per energia, reti e ambiente (ARERA), nella prospettiva della transizione ecologica e dell’economia circolare.

Il Direttore del Corso è il Prof. G.D. Comporti; il Comitato di Direzione del Corso è composto da: Prof. G.D. Comporti (Università di Siena); Prof. S. Lucattini (Università di Siena); Ing. G. Bortoni (Presidente CESI Spa; past President ARERA); Prof. F. Vetrò (Università di Parma); Prof. A. Guerrini (componente Collegio ARERA); Prof. M. Cecchetti (Università di Sassari); Avv. M.A. Scino (Avvocatura Generale dello Stato, vice Capo Gabinetto Ministero dello Sviluppo Economico); Dott.ssa Valeria Amendola (Ministero della Transizione Ecologica, Direttore generale Competitività ed efficienza energetica); Dott. Giuseppe Surdi (Presidenza del Consiglio dei Ministri, Segretario del Nucleo di consulenza per l’Attuazione delle linee guida per la Regolazione dei Servizi di pubblica utilità - NARS).

I docenti sono selezionati tra i principali esperti della materia provenienti dal mondo accademico, istituzionale, professionale, nonché da alcune delle principali imprese operanti nei settori regolati.

A livello metodologico, l’attività didattica sarà, necessariamente, condotta con taglio interdisciplinare, con attenzione ai profili giuridici, economici e tecnici della regolazione nei rispettivi settori. Particolare attenzione sarà, poi, dedicata allo studio di casi pratici.

I destinatari del Corso sono laureati o titolari di diplomi universitari e persone con esperienza lavorativa o professionisti che già operano nei settori regolati o che intendano avvicinarvisi, e che vogliano approfondire le proprie conoscenze.

La durata del Corso è di circa 3 mesi, suddivisi in tre Moduli didattici. Le lezioni, della durata di 2 ore ciascuna, verranno svolte *on line* (didattica a distanza) nella giornata di venerdì, a partire dalle ore 10.

Nel primo Modulo verranno affrontate tematiche di carattere trasversale tipiche della regolazione dei mercati: nozione giuridico-economica di regolazione, infrastrutture di rete, tutela antitrust, poteri dei regolatori (I Modulo didattico – *La regolazione dei mercati: profili giuridici e economici*).

Seguiranno approfondimenti teorici e pratici dedicati ai singoli settori regolati e suddivisi in due Moduli didattici: II Modulo didattico – *Servizi energetici*; III Modulo didattico – *Servizi ambientali*.

I partecipanti al Corso potranno scegliere di seguire anche soltanto un singolo Modulo didattico tra i tre previsti.



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



DIPARTIMENTO
DI GIURISPRUDENZA

Di seguito il programma delle lezioni:

I MODULO

La regolazione dei mercati: profili giuridici ed economici (14 lezioni) – responsabile: Prof. G.D. Comporti

25 novembre 2022

- **EUGENIO BRUTI LIBERATI**, *Università Piemonte Orientale* - La regolazione dei mercati: modelli giuridici, principi fondamentali e problemi; Market regulation: legal models, fundamental principles and problems
- **ANTONIO MASSARUTTO**, *Università di Udine* - Economia della regolazione dei servizi di interesse economico generale; *Economics of regulation of services of general economic interest*
- **GUIDO BORTONI**, *Presidente CESI Spa; past President ARERA* - Lo sviluppo della regolazione europea nei 4 Pacchetti Energia dell'UE: dalle liberalizzazioni ed all'accesso alle reti, al mercato retail passando per l'unbundling delle reti sino alla transizione energetica sostenibile in termini di clima, di sicurezza e di economicità; The European Regulatory Framework as it has developed under 4 Energy Packages: from liberalisation, third party access, retail market, grid unbundling up to the Energy-Climate Transition towards a sustainable, secure and affordable energy scenario
- **Mauro Renna**, *Università Cattolica del S. Cuore di Milano* - I beni pubblici; Public goods

2 dicembre 2022

- **VALERIA AMENDOLA**, *Ministero della Transizione Ecologica, Direttore generale Competitività ed efficienza energetica; già Direttore Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato* - Regolazione e antitrust: profili economici; Regulation and antitrust: economic profiles
- **VALERIA AMENDOLA**, *L'applicazione del diritto antitrust nei settori energia e ambiente; Antitrust practice in energy and environment sector*
- **SANDRA ANTONIAZZI**, *Università Roma-Tor Vergata* - L'enforcement di ARERA; The ARERA's Enforcement

9 dicembre 2022

- **SIMONE LUCATTINI**, *Università di Siena* – **FABIO BULGARELLI**, *Terna, Direttore Affari Regolatori* - I procedimenti di regolazione di ARERA (case-study); The ARERA's Regulatory Process (case-study)
- **FRANCESCO DE LEONARDIS**, *Università di Macerata* - La regolazione ambientale; Environmental Regulation
- **DARIO SIMEOLI**, *Consiglio di Stato* - Regolazione e giudice amministrativo; Regulation and administrative judge
- **ALESSANDRO PETRETTO**, *Università di Firenze* - Servizio idrico e rifiuti: regolazione tariffaria ed economia circolare; Water and waste services: tariffs regulation and circular economy

16 dicembre 2022

- **ALBERTO BIANCARDI**, *Gestore Servizi Energetici; past President European Water Regulators (WAREG)* - Regolazione ed economia comportamentale; Regulation and behavioral economics
- **SIMONE LUCATTINI**, *Università di Siena*, *Regolazione e Alternative Dispute Resolution: i pro e i contro della regulation by litigation; Regulation and Alternative Disputes Resolution: pros and cons of regulation by litigation*
- **SIMONE GINANNESCHI**, *Studio Miccinesi e Associati*, *Energia e rifiuti: profili tributari; Energy and waste: tax profiles*



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



DIPARTIMENTO
DI GIURISPRUDENZA

II MODULO

Servizi energetici: Energia e Gas (16 lezioni) – responsabile: Prof. S. Lucattini; Ing. F. Luiso (ARERA); Ing. M. Ricci (ARERA)

13 gennaio 2023

- **FEDERICO LUISO, ARERA, Assistente del Presidente** - Il mercato elettrico, struttura, compiti e competenze dell'Autorità di regolazione; Energy market structure, role and responsibilities of Energy Regulator
- **MASSIMO RICCI, ARERA, Direttore Divisione Energia** - Il mercato del gas naturale, struttura, compiti e competenze dell'Autorità di regolazione; Natural gas market structure, role and responsibilities of Energy Regulator
- **FEDERICO LUISO** - Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) nel settore energia; The National Recovery and Resilience Plan in the energy sector

20 gennaio 2023

- **GRAZIA VINCIGUERRA, Snam, responsabile Monitoraggio Mercati Gas** – Il settore del gas nella transizione energetica; The gas sector in the energy transition
- **ANTONIO COLAVECCHIO, Università di Foggia** – Transizione ecologica e governance multilivello; The Energy transition and energy sector governance
- **SALVATORE LANZA, ARERA, Ufficio Speciale Regolazione Eurounitaria** - La regolazione dell'energia nell'UE, il coordinamento tra le Autorità dei Paesi Membri (ACER, CEER), il progetto di mercato unico europeo; Energy regulation in EU, coordination among National Regulatory Authorities from Member States (ACER, CEER), the project of European single energy market

27 gennaio 2023

- **CIRO FAVIA, Enel, responsabile Antitrust e supporto regolatorio** - La prassi antitrust nel mercato energetico; Antitrust practice in the energy market
- **CARLO VIVIANI, Segretariato generale della Commissione europea** - 2013-2020 sette anni di riforme nei mercati dell'energia e il ruolo del Recovery and Resilience Plan; 2013 - 2020 seven years of reforms in the energy markets and the role of Recovery and Resilience Plan
- **SERGIO MASSIMILIANO SAMBRI, Partner Studio Grimaldi** - Le procedure autorizzative in materia di impianti di produzione di energia e la rilevanza ai fini della strutturazione del project finance; The authorization procedures for energy production plants and the relevance for the structuring of project finance

3 febbraio 2023

- **FRANCESCO VETRÒ, Università di Parma** - Il ruolo del Gestore dei Servizi Energetici S.p.A. nel sistema dell'energia; The role of the Energy Services Operator (Gestore dei Servizi Energetici S.p.A.) in the energy system
- **FEDERICO LUISO, ARERA, Assistente del Presidente** - Strumenti per la promozione della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili; The promotion of electricity production from renewable sources
- **DAVIDE POLI, Università di Pisa** - Prezzi e tariffe dell'energia elettrica; Electricity prices and tariffs

10 febbraio 2023

- **ILARIA CONTI, Florence School of Regulation, Head of Gas** - Politica energetica europea e obiettivi per la transizione energetica; la strategia europea sull'idrogeno; EU energy policy and objectives for the energy transition; the EU hydrogen strategy



- **ANDREA GALLIANI**, ARERA, *Vice Direttore Direzione Mercati all'ingrosso e Sostenibilità* - Strumenti per l'integrazione nel sistema elettrico degli impianti alimentati da FER; European energy policy objectives and instruments for the integration of RES plants into the electrical system
- **MASSIMO RICCI**, ARERA, *Direttore Divisione Energia* - Case-study su settore gas; Case-study on gas supply sector
- **FEDERICO LUISO**, ARERA, *Assistente del Presidente* - Case-study su settore energia elettrica: autoconsumo collettivo e comunità energetiche; Case-study on energy sector: collective self-consumption and energy communities.

III MODULO

Servizi ambientali: Idrico e Rifiuti (18 lezioni) – responsabile: Prof. S. Lucattini; Prof. F. De Leonardis (Università di Macerata); Dott. A. Mazzei (AIT)

7 aprile 2023

- **LORENZO BARDELLI**, ARERA, *Direttore Divisione Ambiente* - Le evoluzioni dell'assetto industriale del servizio idrico integrato; Evolution of industry outlook of water services
- **ALESSANDRO MAZZEI**, *Direttore Generale Autorità Idrica Toscana (AIT)* - Dalla regolazione per contratto alla regolazione con autorità indipendente: l'attuale fase della regolazione in Italia; From regulation by contract to regulation with independent authority: the current phase in Italy
- **LORENZO BARDELLI**, ARERA, *Direttore Divisione Ambiente* - La regolazione tariffaria; The tariff regulation of water services

14 aprile 2023

- **ELENA MARIA ESTER GALLO**, ARERA, *vice Direttore Direzione Sistemi Idrici* – La regolazione della qualità contrattuale del servizio idrico integrato; Contractual quality regulation of water services
- **ELENA MARIA ESTER GALLO**, *Verso una regolazione output based: la regolazione della qualità tecnica*; Towards an output based regulation: technical quality regulation
- **EGIDIO FEDELE DELL'OSTE**, *Presidente ATO della Città metropolitana di Milano*- La regolazione idrica locale. Un case- study: ATO della Città metropolitana di Milano; Local water regulation. A case study: Milano metropolitan Authority

21 aprile 2023

- **ALESSANDRO MAZZEI**, *Direttore Generale Autorità Idrica Toscana (AIT)* - Case-study sul settore idrico (l'esperienza di AIT); Case-study on water sector (AIT's experience)
- **ANTONIO MASSARUTTO**, *Università di Udine* - Regolazione economica della gestione dei rifiuti, tra servizio pubblico e mercato; Economic regulation of waste management, between public service and market
- **STEFANO VERDE**, *Responsabile Strategia Gruppo Hera* - Regolazione e gestione: una sfida comune verso gli obiettivi comunitari di Economia Circolare; Regulation and Management: a common challenge toward circular economy targets
- **ANDREA MALTONI**, *Università di Ferrara* - Gli affidamenti nel settore dei rifiuti; The entrusting in the waste sector

28 aprile 2023

- **LORENZO BARDELLI**, ARERA, *Direttore Divisione Ambiente* - La regolazione dei rifiuti; The waste regulation



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



DIPARTIMENTO
DI GIURISPRUDENZA

- **CARLO BARDINI**, *Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato, Responsabile area enforcement - Rifiuti e antitrust; Waste and antitrust practice*
- **PAOLO DIPRIMA**, *Direttore Generale Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani- ATO Toscana Sud - Il contratto di servizio per la gestione dei rifiuti urbani e assimilati; The service contract for urban waste management*
- **CIRO FAVIA**, *Enel, responsabile Antitrust e supporto regolatorio – Sacha D'Ecclesis, Partner Studio Cintioli & Associati – Diritto antitrust e politiche ambientali: approfondimenti in tema di servizi energetici e di rifiuti; Antitrust law and environmental policies: insights into energy and waste services*

5 maggio 2023

- **VITO BELLADONNA**, *Direttore ATERSIR Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i servizi idrici e i rifiuti - Il piano d'ambito, le forme di affidamento, gli atti e le procedure per gestioni conformi sotto i profili normativo, ambientale; The organisation of municipal waste services*
- **ALBERTO IRACE**, *Amministratore Delegato Alia S.p.A. - Dalla regolazione per contratto alla regolazione per autorità indipendente nel settore dei rifiuti; From regulation by contract to regulation with independent authority in the waste management sector*
- **PAOLO DIPRIMA**, *Direttore Generale Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani- ATO Toscana Sud - Case-study sul settore dei rifiuti (l'esperienza di ATO Toscana Sud); Case-study on waste management sector (ATO Toscana Sud)*
- **ANDREA GUERRINI**, *ARERA, Componente Collegio - L'evoluzione della regolazione nel settore dei rifiuti: dai modelli generali alle scelte attuative su scala locale; The evolution of regulation in the waste management sector: from general models to implementation choices at the local level*

*I Corsi "Servizi energetici" e "Servizi ambientali" sono all'approvazione dei competenti Organi accademici.