



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240



DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA

CORSO DI ALTA FORMAZIONE REGOLAZIONE DEI SERVIZI ENERGETICI E AMBIENTALI 2024-2025 (VI EDIZIONE)

Presentazione

Il Corso di Alta Formazione in “*Regolazione dei servizi energetici e ambientali*”, giunto alla VI 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, Capo Gabinetto del Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica); Dott.ssa Valeria Amendola (Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato, Capo Dipartimento Servizi Informativi e Digitalizzazione); 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 esclusivamente *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

29 novembre 2024

- **10 - 12: EUGENIO BRUTI LIBERATI**, *Università Piemonte Orientale* - La regolazione dei mercati: modelli giuridici, principi fondamentali e problemi; Market regulation: legal models, fundamental principles and problems
- **12 - 14: 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
- **14:30 – 16:30: CLAUDIO CONTESSA**, *Presidente Sezione Consiglio di Stato* - Le concessioni di pubblico servizio; Public Service concessions
- **16:30 – 18:30: SANDRA ANTONIAZZI**, *Università Roma-Tor Vergata* - L'enforcement di ARERA; The ARERA's Enforcement

6 dicembre 2024

- **10 – 12: VALERIA AMENDOLA**, *Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato, Capo Dipartimento Servizi Informativi e Digitalizzazione* - Regolazione e antitrust: profili economici; Regulation and antitrust: economic profiles
- **12 – 14: VALERIA AMENDOLA**, *L'applicazione del diritto antitrust nei settori energia e ambiente; Antitrust practice in energy and environment sector*
- **14:30 – 16:30: ANTONIO MASSARUTTO**, *Università di Udine* - Economia della regolazione dei servizi di interesse economico generale; Economics of regulation of services of general economic interest
- **16:30 – 18:30: ALESSANDRO PETRETTO**, *Università di Firenze* - Servizio idrico e rifiuti: regolazione tariffaria ed economia circolare; Water and waste services: tariffs regulation and circular economy

13 dicembre 2024

- **10 – 12: SIMONE LUCATTINI**, *Università di Siena* – **FEDERICO LUISO**, *ARERA, Assistente del Presidente* - I procedimenti di regolazione di ARERA (case-study); The ARERA's Regulatory Process (case-study)
- **12 – 14: FRANCESCO DE LEONARDIS**, *Università di Macerata* - La regolazione ambientale; Environmental Regulation
- **14:30 – 16:30: DARIO SIMEOLI**, *Consiglio di Stato* - Regolazione e giudice amministrativo; Regulation and administrative judge
- **16:30 – 18:30: PAOLO DEL VECCHIO**, *Direttore Direzione Legale ARERA* – Il contenzioso sulla regolazione e sull'enforcement nella giurisprudenza nazionale ed europea; Regulatory and enforcement litigation in national and european jurisprudence

20 dicembre 2024

- **10 – 12: ALBERTO BIANCARDI**, *Gestore Servizi Energetici, Direttore studi, monitoraggio e relazioni internazionali; past President European Water Regulators (WAREG)* - Regolazione ed economia comportamentale; Regulation and behavioral economics
- **12 – 14: GIOVANNI DI SCIPIO**, *Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, Capo Ufficio legislativo* - *Regolazione e concorrenza: verso la piena liberalizzazione dei mercati energetici; Regulation and competition: steps for the full liberalization of energy markets*
- **14:30 – 16:30: SIMONE GINANNESCHI**, *Studio Miccinesi e Associati* - Energia e rifiuti: profili tributari;



UNIVERSITÀ
DI SIENA

1240

Energy and waste: tax profiles

- **16:30 – 18:30: MAURO RENNA**, Università Cattolica del S. Cuore di Milano - I beni pubblici; Public goods



DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA

II MODULO

Servizi energetici: Energia e Gas (17 lezioni) – responsabile: Prof. S. Lucattini; Ing. F. Luiso (ARERA); Ing. M. Ricci (ARERA)

10 gennaio 2025

- **10 – 12: 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
- **12 – 14: 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
- **14:30 – 16:30: DANIELE NOVELLI**, *Ferrovie dello Stato, Responsabile business, development e permitting*, La programmazione delle infrastrutture per la decarbonizzazione nel settore energetico; Infrastructure planning for decarbonization in the energy sector

17 gennaio 2025

- **10 – 12: GRAZIA VINCIGUERRA**, *Snam, responsabile Monitoraggio Mercati Gas* - Il settore del gas nella transizione energetica; The gas sector in the energy transition
- **12 – 14: ANTONIO COLAVECCHIO**, *Università di Foggia, Presidente Cassa Servizi Energetici e Ambientali* - Transizione ecologica e governance multilivello; The Energy transition and energy sector governance
- **14:30 – 16:30: 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

24 gennaio 2025

- **10 – 12: CIRO FAVIA**, *Enel, responsabile Antitrust e supporto regolatorio* - La prassi antitrust nel mercato energetico; Antitrust practice in the energy market
- **12 – 14: CARLO VIVIANI**, *Segretariato generale della Commissione europea* - La promozione di riforme e investimenti nell'Unione Europea attraverso la Recovery and Resilience Facility e la nuova governance economica; Promoting reforms and investments in the European Union through the Recovery and Resilience Facility and new Economic Governance Framework
- **14:30 – 16:30: 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
- **16:30 – 18:30: LORENZO PAROLA**, *Studio Parola e Associati* - Integrazione delle fonti rinnovabili nel mercato: il ruolo dei contratti privatistici; Market integration of renewable sources: the role of private contracts

31 gennaio 2025

- **10 – 12: 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
- **12 – 14: 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



UNIVERSITÀ
DI SIENA

1240

- **14:30 – 16:30: DAVIDE POLI**, *Università di Pisa* - Prezzi e tariffe dell'energia elettrica; Electricity prices and tariffs
- **16:30 – 18:30: PIETRO PUTTI**, *Università Politecnica delle Marche, Amministratore Delegato Gestore Mercati Energetici* - Il ruolo del Gestore dei Mercati Energetici S.p.A. nel sistema dell'energia; The role of the Energy Markets Operator (Gestore dei Mercati Energetici S.p.A.) in the energy system



DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA

7 febbraio 2025

- **10 – 12: 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
- **12 – 14: 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
- **14:30 – 16:30: MASSIMO RICCI**, *ARERA, Direttore Divisione Energia* - Case-study su settore gas; Case-study on gas supply sector
- **16:30 – 18:30: 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); Lorenzo Bardelli (ARERA); Dott. A. Mazzei (AIT)

4 aprile 2025

- **10 – 12: LORENZO BARDELLI**, *ARERA, Direttore Divisione Ambiente* - Le evoluzioni dell'assetto industriale del servizio idrico integrato; Evolution of industry outlook of water services
- **12 – 14: 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
- **14:30 – 16:30: LORENZO BARDELLI**, *ARERA, Direttore Divisione Ambiente* - La regolazione tariffaria; The tariff regulation of water services

11 aprile 2025

- **10 – 12: 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
- **12 – 14: ELENA MARIA ESTER GALLO**, *Verso una regolazione output based: la regolazione della qualità tecnica; Towards an output based regulation: technical quality regulation*
- **14:30 – 16:30: STEFANO POZZOLI**, *Università degli Studi di Napoli Parthenope* – I processi aggregativi nel comparto dei rifiuti; The aggregative processes in the waste sector.

18 aprile 2025

- **10 – 12: 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)
- **12 – 14: 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
- **14:30 – 16:30: STEFANO VERDE**, *Direttore Strategia, Regolazione ed Enti locali 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



UNIVERSITÀ
DI SIENA

1240

- **16:30 – 18:30: EDUARDO PARISI**, *Università Statale di Milano* - Gli affidamenti nel settore dei rifiuti; The entrusting in the waste sector

24 aprile 2025

- **10 – 12: LORENZO BARDELLI**, *ARERA, Direttore Divisione Ambiente* - La regolazione dei rifiuti; The waste regulation
- **12 – 14: VITTORIA TESEI**, *Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato*, - Rifiuti e antitrust; Waste and antitrust practice
- **14:30 – 16:30: PAOLO DIPRIMA**, *già 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
- **16:30 – 18:30: CIRO FAVIA**, *Enel, responsabile Antitrust e supporto regolatorio* – **SACHA D’ECCLESIS**, *Studio Cintioli & Associati* – **SIMONE VENTURA**, *Avvocato Foro di Roma, Ph.D. in Diritto Internazionale* - Diritto antitrust e politiche ambientali: il rapporto tra la tutela del mercato e quella dell’ambiente nella prassi applicativa; Antitrust law and environmental policies: the relationship between safeguarding the internal market and environmental protection in practical application

2 maggio 2025

- **10 – 12: 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
- **12 – 14: PAOLO CARTA**, *Direttore Affari Regolatori e Legali 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
- **14:30 – 16:30: ENZO TACCONI**, *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)
- **16:30 – 18:30: ANDREA GUERRINI**, *ARERA, Componente Collegio; Presidente European Water Regulators (WAREG)* - 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



DIPARTIMENTO DI GIURISPRUDENZA