



---

Padova, 6 novembre 2024

## **IMPIEGO DELL'ACQUA PER ENERGIA E INDUSTRIA IN MODO SOSTENIBILE**

**Università di Padova e di Modena e Reggio Emilia insieme nel progetto che  
ottimizza l'uso delle risorse idriche**

Patrocinato dal Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale e dal Dipartimento di Ingegneria industriale dell'Università di Padova, si tiene **venerdì 8 novembre alle ore 14,30 nell'Aula Magna di Ingegneria (via Loredan, 20 a Padova) il primo workshop nell'ambito del progetto PNRR "L'incentivazione dell'efficienza idrica nei processi industriali di produzione dell'energia: profili giuridici ed ingegneristici"**, a cui partecipano Università di Padova e di Modena e Reggio Emilia e alcune aziende operanti nel settore dell'energia.

Il progetto vuole affrontare in una prospettiva interdisciplinare il tema della gestione dell'acqua come risorsa scarsa e soggetta a crescenti pressioni, focalizzandosi sulla produzione energetica a livello industriale. L'obiettivo è quello di ricercare un bilanciamento tra tutela dell'acqua e sviluppo industriale individuando nuove soluzioni, anche a livello normativo, che possano ottimizzarne l'impiego nell'ambito della produzione energetica, in un'ottica di sostenibilità.

Per registrarsi, è sufficiente compilare il modulo google al link:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSckN\\_T\\_pqTIAuQdeUkqM-aXrCDebvWRjYBboWk2kt9hK91tVA/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSckN_T_pqTIAuQdeUkqM-aXrCDebvWRjYBboWk2kt9hK91tVA/viewform?usp=sf_link)

Vedi programma in allegato



# EFFICIENZA IDRICA NELLA PRODUZIONE DI ENERGIA

## 1° Workshop - Università di Padova

Il workshop ha l'obiettivo di presentare le attività previste nell'ambito del progetto PNRR "L'incentivazione dell'efficienza idrica nei processi industriali di produzione dell'energia: profili giuridici ed ingegneristici", che coinvolge le Università di Padova e di Modena e Reggio Emilia, e alcune aziende operanti nel settore dell'energia, che si concluderà alla fine del 2025. Il progetto affronterà in una prospettiva interdisciplinare il tema della gestione dell'acqua come risorsa scarsa e soggetta a crescenti pressioni, focalizzandosi sulla produzione energetica a livello industriale. L'obiettivo del progetto è quello di ricercare un bilanciamento tra tutela dell'acqua e sviluppo industriale individuando nuove soluzioni, anche a livello normativo, che possano ottimizzarne l'impiego nell'ambito della produzione energetica, in un'ottica di sostenibilità.

**DALLE 14:30 ALLE 16**

**8 NOVEMBRE 2024**

**AULA MAGNA DELLA  
SCUOLA DI INGEGNERIA**  
Via Loredan, 20, Padova

## PROGRAMMA

- 14:30 Introduzione  
**Prof.ssa Anna Stoppato, prof. Roberto Raga**  
Università di Padova, DII e DICEA
- 14:40 **Interdipendenze e criticità tra acqua ed energia**  
**Ing. Benedetta Scalzotto**  
Università di Padova, DICEA
- 14:50 **Uso efficiente delle risorse: riferimenti costituzionali**  
**Prof. Luca Vespignani**  
Università di Modena e Reggio Emilia, Dipartimento di  
Giurisprudenza
- 15:05 **Indice di Circolarità dell'acqua: requisiti e applicazioni**  
**Ing. Geneve Farabegoli**  
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
- 15:20 **Il caso di studio del Termovalorizzatore di Padova**  
**Ing. Livio Russo**  
HestAmbiente
- 15:35 **Gestione idrica nel teleriscaldamento: minimizzare  
l'acqua, massimizzare l'efficienza**  
**Ing. Alberto Saorin**  
ForGreen
- 15:50 Saluti e aperitivo presso il bar di Ingegneria

Per motivi organizzativi si chiede di confermare la partecipazione all'evento compilando il form all'indirizzo: <https://forms.gle/aeVAN399mMMnM9Xi9>

FOLLOW US:

