



CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI



**CONVEGNO ON LINE**

**LUNEDÌ 20 NOVEMBRE 2023, ORE 15.00 - 18.00**

## **Prevenzione e gestione del rischio nella produzione e distribuzione di idrogeno**

### **OBIETTIVI**

L'utilizzo e l'esercizio sicuro di sistemi e infrastrutture operanti con idrogeno è fondamentale per garantire una transizione ecologica lineare e sostenibile. L'idrogeno possiede caratteristiche di sicurezza peculiari che richiedono misure specifiche di previsione, valutazione e gestione del rischio. Inoltre, è necessario considerare adeguatamente il fattore umano che, storicamente, è stato causa primaria di incidenti. Conoscere e comunicare i pericoli e i rischi associati a questo vettore energetico è elemento imprescindibile per garantire un adeguato livello di sicurezza in sede di progettazione ed esercizio delle installazioni legate all'idrogeno.

### **A CHI È RIVOLTO IL CONVEGNO ON LINE**

A tutti i professionisti dell'area tecnica interessati ad approfondire le tematiche legate alla transizione energetica, con particolare riguardo all'impiego di idrogeno.

### **ARGOMENTI**

- Panoramica sui pericoli e rischi dell'idrogeno;
- Statistiche di incidentalità;
- Scenari di rischio correlati all'utilizzo dell'idrogeno;
- Elementi di misure di prevenzione e gestione dei rischi da idrogeno.

### **INTRODUCE**

**Ing. Tiziana Petrillo** Consiglio Nazionale degli Ingegneri

### **RELATORE**

**Ing. Paolo Mocellin** Ricamatore Impianti Chimici, Università degli Studi di Padova

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/23c11563>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp validi per un massimo di 9 cfp/anno**. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp**.

Evento organizzato con la collaborazione della:

