

# Seminari Tecnici

OIC  
ORDINE  
INGEGNERI  
CAGLIARI

OIC SF  
ORDINE INGEGNERI CAGLIARI  
SCUOLA DI FORMAZIONE



Ordine dei  
Periti Industriali  
di Cagliari

Socio Aderente a SF OIC

# officine permanenti

**21-22 NOVEMBRE 2024** Manifattura Tabacchi Sala Gonario - Viale Regina Margherita, 33 - Cagliari

**Giovedì 21 NOVEMBRE 2024** dalle 15.30 alle 17.30

**Ricreazione di uno scenario energetico possibile.  
Le comunità energetiche rinnovabili.**

- Cos'è una Comunità di Energia Rinnovabile (CER)?
- Stato dell'arte
- Scenari futuri e sostenibilità energetico-ambientale e paesaggistica

**Ing. Omar Caboni**

**CREDITI FORMATIVI:**

Ciascun seminario riconosce **2 CPF**.

**DIRITTO DI RECESSO:** Le rinunce non segnalate saranno sanzionate con il rifiuto dell'iscrizione a due successivi eventi gratuiti organizzati. La Segreteria, per esigenze organizzative, si riserva la facoltà di modificare le date degli eventi, rispetto al calendario inizialmente prestabilito, o di annullare l'evento in caso non si dovesse raggiungere il numero minimo di discenti. A tutti gli iscritti verranno comunicate tempestivamente tutte le variazioni che si dovessero apportare agli eventi in calendario

**COSTI:**

La quota di partecipazione ai seminari è gratuita.

**MODALITÀ DI ISCRIZIONE:**

<https://cagliari.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Cagliari/index.xhtml>

**Venerdì 22 NOVEMBRE 2024** dalle 15.30 alle 17.30

**Ricreazione di infrastrutture storiche.  
Aspetti metodologici e casi studio.**

- Definizione di "ponte storico"
- Cenni sulla manualistica tecnica italiana pubblicata a partire dal 1877
- Cenni sulle normative che si sono susseguite dal 1933 ad oggi in tema di progettazione di ponti
- I materiali strutturali
- Illustrazione di casi studio riguardanti approcci metodologici adottati per pervenire alla valutazione della sicurezza di ponti esistenti
- Illustrazione di casi studio riguardanti progetti di aumento della capacità portante di impalcati e sottostrutture, tesi a consentire il (Ri)uso dell'opera in funzione dei moderni carichi antropici e sismici

**Ing. Antonio Vincis**