CORSO DI FORMAZIONE

LA VERIFICA DEI PROGETTI DI OPERE PUBBLICHE

La nuova norma UNI CEI/EN ISO/IEC 17020-2026, l'"ecosistema della verifica" e l'integrazione con l'IA

16, 19, 23 e 26 novembre 2026 - ore 10.00-13.30 - Webinar Zoom

CFP: 12 per gli ingegneri e architetti

Docenti OICE Academy:
Ing. Mauro Moroni – Pro Iter ODI
Arch. Marzia Lanzoni – Pro Iter ODI
Ing. Fabio Vallati – Pro Iter ODI

Premessa

Tutti gli operatori del processo di progettazione di un'opera pubblica sono interessati – in minore o maggiore misura – dal tema della verifica dei progetti e della successiva validazione, istituti che ormai da un trentennio tentano di presidiare il raggiungimento e il mantenimento della qualità del progetto e della conseguente opera.

Obiettivi del corso

Obiettivo del corso è la formazione di competenze operative relative alla verifica dei progetti, sia con il fine di permettere l'avvio di attività professionali di ispezione eventualmente inquadrate nel rapporto con un organismo di ispezione accreditato, sia con il fine di fornire al progettista strumenti e argomentazioni solide per gestire proficuamente l'interazione con l'organismo di ispezione quando egli fosse sottoposto a verifica.
Il corso, giunto alla sua sesta edizione, si arricchisce anche quest'anno di nuove tematiche tra cui l'analisi della nuova norma UNI CEI/EN ISO/IEC 17020:2026 e del suo impatto sull' "ecosistema della verifica", e l'integrazione di strumenti innovativi nel processo di verifica (IA generativa e agentica).

A chi è rivolto

Il ciclo di webinar si rivolge agli operatori della progettazione, in primis, e alle funzioni promotrici dell'intervento progettuale, siano esse i **RUP di un ente pubblico** o i **PM di un'organizzazione privata**.

Programma

1. **Modulo 1** – 16 novembre 2026, ore 10.00-13.30

VERIFICA DEL PROGETTO: CONTESTUALIZZAZIONE CRONOLOGICA E NORMATIVA
In questo primo modulo viene presentato il quadro normativo di riferimento odierno dell'istituto della verifica.

Ing. Mauro Moroni – Pro Iter ODI
Arch. Marzia Lanzoni – Pro Iter ODI

10.00-11.30 - Parte 1
- La verifica del progetto: inquadramento cronologico.
- La normativa cogente in materia di verifica del progetto: sistemi normativi vigenti.
- La normativa consensuale in materia di verifica del progetto.

11.30-11.40 - Pausa

11.40-13.05 - Parte 2
- Il ruolo di Accredia.
- La nuova norma UNI CEI/EN ISO/IEC 17020:2026 e il suo impatto sull' "ecosistema della verifica"
- I soggetti autorizzati alla conduzione di attività di verifica in ambito pubblico: organismi di ispezione accreditati e società di ingegneria certificate.

13.05-13.15 – Test di apprendimento

13.15-13.25 – Valutazione collettiva del test e momento dialettico con i discenti

13.25-13.30 – Feedback

Nei due moduli successivi verrà presentato uno schema tipo di processo di verifica – integrato o no al processo di progettazione – e verranno evidenziati i momenti rilevanti dell'interazione tra le due attività (progettazione e verifica), identificando le modalità di interazione e gli strumenti più opportuni per gestire queste interazioni.
Nel primo modulo il focus sarà sul processo nel suo flusso "olistico", mentre nel secondo modulo si analizzeranno le problematiche specifiche della verifica dei diversi ambiti disciplinari (architettura tecnica, strutture, impianti, CAM, ecc.)

2. Modulo 2 – 19 novembre 2026, ore 10.00-13.30

IL PROCESSO DI VERIFICA DEL PROGETTO

Ing. Mauro Moroni – Pro Iter ODI
Arch. Marzia Lanzoni – Pro Iter ODI

10.00-11.30 - Parte 1
- l'identificazione del sistema dei requisiti di riferimento per la conduzione della verifica,
- la pianificazione del processo di verifica e la sua integrazione con il processo di progettazione,

11.30-11.40 - Pausa

11.40-13.05 - Parte 2
- la conduzione della verifica iniziale del progetto e la formazione del quadro delle note progettuali,
- comportamenti attesi (e permessi) e comportamenti inadeguati del verificatore: come gestire le reciproche autonomie e le interazioni.
- Il contraddittorio con i progettisti
- Il riesame del progetto e l'emissione del rapporto di verifica finale

13.05-13.15 – Test di apprendimento

13.15-13.25 – Valutazione collettiva del test e momento dialettico con i discenti

13.25-13.30 – Feedback

3. Modulo 3 – 23 novembre 2026, ore 10.00-13.30

LA VERIFICA DEI TEMATISMI PRINCIPALI DEL PROGETTO

Ing. Mauro Moroni – Pro Iter ODI
Arch. Marzia Lanzoni – Pro Iter ODI

10.00-11.30 - Parte 1
- La verifica delle discipline delle relazioni costituenti i dati di base della progettazione;
- La verifica delle discipline dell'architettura tecnica;
- La verifica delle discipline dell'ingegneria strutturale
- La verifica delle discipline dell'ingegneria impiantistica

11.30-11.40 – Pausa

11.40-13.05 - Parte 2
- La verifica delle discipline relative a tematiche specialistiche del progetto (acustica, sostenibilità ambientale, antincendio ecc.)
- La verifica dei modelli informativi digitalizzati
- Integrazione di strumenti innovativi nel processo di verifica (IA generativa e agentica)

13.05-13.15 – Test di apprendimento

13.15-13.25 – Valutazione collettiva del test e momento dialettico con i discenti

13.25-13.30 – Feedback

4. Modulo 4 – 26 novembre 2026, ore 10.00-13.30

IL PROCESSO DI VERIFICA DI UN PROGETTO DI OPERE PRIVATE, ESERCITAZIONE E CONCLUSIONE DEL PROGRAMMA

10.00-11.30 - Parte 1
Ing. Mauro Moroni – Pro Iter ODI
Arch. Marzia Lanzoni – Pro Iter ODI

- Le implicazioni della verifica nel processo di esecuzione delle opere,
- La verifica di un progetto di opere al di fuori dello schema regolamentare pubblico,
- Responsabilità del verificatore in termini professionali e patrimoniali.

11.30-11.40 – Pausa

11.40-13.05 - Parte 2
Ing. Fabio Vallati – Pro Iter ODI

Controllo tecnico in fase esecutiva
- Inquadramento operativo del controllo tecnico
- Problematiche assicurative in tema di polizza decennale indennitaria

13.05-13.15 – Test di apprendimento

13.15-13.25 – Valutazione collettiva del test e momento dialettico con i discenti

13.25-13.30 – Feedback

Costi

- Tariffa Associati:
  - over 35 anni: 360€ + IVA;
  - under 35 anni: 300€ + IVA
- Tariffa NON Associati:
  - over 35 anni: 480€ + IVA;
  - under 35 anni: 400€ + IVA

Per le strutture che iscrivono più persone si applicherà sul totale il 10% di sconto in caso di 2 iscritti che diventerà 15%, in caso di 3 iscritti, e 20% per più di tre iscritti.

CFP

Il corso è accreditato ai fini dell'attribuzione dei Crediti Formativi Professionali (CFP)[1] ai sensi del DPR 137/2012, art. 7, e secondo le disposizioni del CNAPPC e del CNI. Saranno riconosciuti 12 cfp sia per ingegneri che per architetti.

Per ogni informazione contattare la Segreteria OICE (tel. 06/80687248 email: academy@oice.it).

[1] Si precisa che, ai fini dell'ottenimento dei CFP per i quali il corso è accreditato, sono condizioni indispensabili:
- rimanere connessi, con la webcam sempre accesa, per la durata di tutti i moduli in cui il corso si articola, e comunque per non meno del 90% del tempo dedicato alla docenza di ciascun webinar.
- compilare il test per la verifica dell'apprendimento relativo a ciascuno dei 4 moduli, totalizzando minimo il 60% delle risposte corrette sulla sommatoria delle domande di cui i 4 test si compongono.