



**REGIONE  
PUGLIA**

**SEGRETERIA GENERALE DELLA PRESIDENZA  
SEZIONE RACCORDO AL SISTEMA REGIONALE  
Osservatorio regionale Contratti Pubblici**

**Bari, 01 Marzo 2022**

**AOO\_092/ 0000563**  
PROTOCOLLO USCITA

Trasmissione a mezzo posta elettronica  
ai sensi dell'art. 47 del D. Lgs n. 82/2005

Ai RUP delle stazioni appaltanti del territorio  
regionale

**Oggetto:** CORSO E-LEARNING attività formativa 2022 ITACA-UNI-ACCREDIA  
CONFORMA- ***“Verifica di progetto, controlli e ispezioni in corso d’opera”***.

Gent. RUP,

anche per l’annualità 2022, ITACA insieme ad UNI, ACCREDIA e CONFORMA ha realizzato un CORSO FORMATIVO rivolto al personale delle STAZIONI APPALTANTI in tema di **Verifica di progetto, controlli e ispezioni in corso d’opera**.

Il corso interamente gratuito è disponibile sulla piattaforma e-learning ITACA consultabile al seguente link: [hiip://elearning-itaca.com/moodle/login/index.php](http://elearning-itaca.com/moodle/login/index.php)

Di seguito una breve presentazione del percorso formativo in oggetto:

#### **IL CONTESTO**

Il corso sulla verifica di progetto, controlli e ispezioni d’opera, rivolto alle stazioni appaltanti, è frutto della collaborazione tra ACCREDIA – Ente Unico Nazionale di Accreditamento, CONFORMA - Associazione Organismi Certificazione Ispezione Prova e Taratura, e UNI – Ente Italiano di Normazione, ed è nato sotto il patrocinio di ITACA, in virtù di un protocollo di intesa tra ITACA, ACCREDIA e UNI.

Tale protocollo è stato siglato nel 2018 con l’obiettivo di fornire ai funzionari della PA coinvolti nella gestione degli appalti, contenuti adeguati sull’utilizzo delle valutazioni di conformità accreditate: certificazioni, ispezioni, verifiche, prove o tarature.

Nel vigente Codice dei Contratti Pubblici sono infatti numerosi i richiami alle valutazioni di conformità che in parte derivano dal recepimento delle direttive comunitarie, e in parte sono frutto di scelte del legislatore italiano, che ha dimostrato di attribuire alla valutazione di conformità accreditata, terza e indipendente un grado elevato di affidabilità e un forte potenziale semplificativo delle procedure di acquisizione della Pubblica Amministrazione, dalla selezione dei requisiti alla verifica della loro presenza. Affidabilità e semplificazione che rispondono molto bene all’esigenza di realizzare presto e bene i progetti del PNRR.

Nonostante siano evidenti le potenzialità del ricorso alla valutazione di conformità accreditata e agli standard tecnici, per poterle sfruttare pienamente è indispensabile sapervi ricorrere in modo corretto e consapevole, per cui è necessario conoscere gli aspetti più tecnici e specifici degli schemi di valutazione della conformità e dei relativi accreditamenti.

**[www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it)**



## **IL PROGRAMMA DI FORMAZIONE**

Il corso che presentiamo, pronto per essere erogato, è focalizzato sull'attività di verifica di progetto, condotta da Organismi Accreditati terzi ed indipendenti, e fornisce informazioni sulle fasi, le metodologie, i soggetti coinvolti e i loro ruoli. È previsto anche un modulo che prende in esame gli aspetti legati al processo di progettazione e uno specifico approfondimento sulla metodologia BIM – *Building Information Modeling*, per la gestione della progettazione e della verifica. Alcuni casi reali completano infine i temi trattati.

Il corso della durata di circa quattro ore e mezza si articola in sei Moduli formativi: cinque didattici in senso proprio, mentre il sesto propone quattro casi di studio che esemplificano alcuni argomenti proposti nel corso.

### **Modulo 1 - Valore aggiunto e applicazione dell'attività di controllo indipendente**

1. Richiami normativi
2. Accreditamento e verifica dei progetti
3. Organismi di ispezione di tipo A, B, C e ISO 9001 – RT21 ACCREDIA
4. Fasi, momenti e tempi delle attività di controllo indipendenti (verifica di progetto, controllo tecnico e ispezioni in corso d'opera e alta sorveglianza)
5. La prevenzione e gestione del rischio attraverso la valutazione di conformità
  - Mitigazione del rischio di varianti in corso d'opera
  - La verifica di progetto in caso di Appalto di progettazione ed esecuzione
  - La verifica di progetto prima e dopo la Conferenza dei Servizi
  - Il controllo tecnico e l'alta sorveglianza in fase di esecuzione
6. Valutazione Criteri Ambientali Minimi (CAM)
7. Etichettatura e certificazione dei materiali

### **Modulo 2 - Criteri di scelta del soggetto verificatore**

1. Individuazione corretta e coerente delle Categorie e ID Opera - Criteri di selezione
2. Sistema di attribuzione punteggi tecnici ed economici
3. Garanzie: coperture Assicurative e Cauzioni
4. Principali anomalie riscontrate nei Bandi: suggerimenti e proposte

### **Modulo 3 - BIM**

1. Il contesto della normazione tecnica BIM
2. Uso delle nuove tecnologie – procedure idonee
3. Le figure professionali UNI 11337-7 e la UNI/PdR 78:2020
4. Sistemi di gestione BIM – UNI/PdR 74:2019
5. Verifiche “in progress” per l'ottimizzazione del processo di progettazione e controllo

**[www.regione.puglia.it](http://www.regione.puglia.it)**



#### **Modulo 4 - Proposte di Miglioramento – Opportunità**

1. Proposte di miglioramento
  - Ruoli e competenze
2. Importanza della chiarezza
3. La verifica come strumento di riduzione del rischio

#### **Modulo 5 - Responsabilità del RUP e della SA**

1. Attività di verifica e attività di validazione
  - Distinzione
  - Riferimenti normativi
  - Competenza
2. La responsabilità del RUP
  - I diversi tipi di responsabilità (civile, penale, erariale, disciplinare)
  - Nel caso di condivisione delle conclusioni del rapporto di verifica
  - Nel caso di non condivisione delle conclusioni del rapporto di verifica
3. Coperture assicurative

#### **Modulo 6 - Esempi e Casi concreti**

1. Database CONFORMA – analisi dei dati
2. Il valore della verifica indipendente
3. Iter di certificazione delle competenze
4. Responsabilità del RUP e della SA – Validazione e verifica.

#### **FREQUENZA ED ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE**

Per procedere nella fruizione dei moduli è necessario aver completato i precedenti. Al termine di ogni modulo è stata prevista una verifica di apprendimento. L'attestato di partecipazione sarà rilasciato in automatico dalla piattaforma e-learning ITACA.

**L'attestato sarà rilasciato a coloro i quali avranno frequentato il 100% dei moduli FAD e compilato il questionario di gradimento finale obbligatorio.**

Per chiarimenti ed approfondimenti in merito alle tematiche affrontate nel Corso rivolgersi a:  
mail ITACA: [segreteria@itaca.org](mailto:segreteria@itaca.org)

Osservatorio Regionale  
Contratti Pubblici  
Alessandro Lofano

Il Dirigente  
Nicola Lopane