

# Verifica e validazione dei metodi: due concetti e un processo unico per l'ottimizzazione delle risorse a fronte dei requisiti della UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018.



**Data:** 13 luglio 2021 [orario: 9.00-9.30 registrazione dei partecipanti  
9.30-13.30, 14.00-17.30 corso]

Corso di formazione  
per i laboratori  
Con approfondimenti  
teorico-pratici  
ed esempi applicativi

**Corso ONLINE** (su piattaforma ZOOM - il link per accedere verrà inviato a seguito dell'avvenuta iscrizione, qualche giorno prima del corso)

## CONTENUTI

- ◆ I concetti di base
- ◆ Verifica e Validazione nella UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
- ◆ La classificazione dei metodi: primo passo per una corretta progettazione
- ◆ La progettazione della validazione come strumento per ottimizzare le risorse e i costi
- ◆ La valutazione delle prestazioni del metodo
- ◆ La valutazione dell'idoneità del metodo all'uso previsto

**DOCENTE:** Dott. Alessandro Grigato (AICQ Laboratori, ex Dirigente Chimico ARPAV)

**COSTO:** € 230 + IVA a partecipante

Per ogni ulteriore partecipante della stessa azienda (dal secondo iscritto in poi) : € 180 + IVA

**ISCRIZIONI:** Compilazione modulo Online al seguente [LINK](https://forms.gle/ExS76jts1YHQB7nc9) ( <https://forms.gle/ExS76jts1YHQB7nc9> )

A seguito dell'iscrizione verranno inviate le indicazioni per le modalità di pagamento. Termine iscrizioni: 6 luglio 2021

*A tutti gli iscritti partecipanti verrà inviato, a seguito del corso, un ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE*

## A CHI È RIVOLTO

Responsabili di laboratorio, personale tecnico coinvolto nella messa a punto di metodi interni e nei processi di garanzia della affidabilità dei risultati nei laboratori di prova chimici. Responsabili di laboratorio e dei sistemi di gestione.

*NB: Il corso può anche essere proposto presso altre sedi. Per informazioni contattate la segreteria organizzativa*

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Spin Life s.r.l.

Spin-off dell'Università di Padova

Sede Legale: via Degli Scrovegni 29, 35131 – Padova

Sede operativa: via Morgagni 30, 35131 – Padova

Cell. +39 366 3368232

Tel. 049 651 972

e-mail: [formazione@spinlife.it](mailto:formazione@spinlife.it)

[info@spinlife.it](mailto:info@spinlife.it)

## PRESENTAZIONE DEL CORSO

### Obiettivi

Acquisire le conoscenze per:

- ◆ decidere quando verificare o validare in funzione della tipologia e delle finalità del metodo
- ◆ progettare la validazione con particolare attenzione al miglioramento del rapporto costi/benefici
- ◆ valutare sperimentalmente le caratteristiche prestazionali dopo averne prefissato i criteri di accettabilità in funzione dello scopo del metodo
- ◆ redigere la dichiarazione di idoneità allo scopo in conformità ai requisiti cogenti.

### Programma

- Test di ingresso\*
- Concetti di base.
- La classificazione dei metodi e cosa validare.
- Verifica e Validazione: un efficace processo unico.
- La progettazione: fase cruciale per ottimizzare il bilancio tra costi e benefici.
- La valutazione delle caratteristiche prestazionali: le criticità.
- La valutazione finale della idoneità all'uso del metodo.
- Test di uscita con autovalutazione dell'apprendimento\*

\*Questionario composto da 12 domande e 3 risposte per ogni domanda, di cui una sola corretta. Il questionario viene proposto ai partecipanti prima e dopo il corso. Il test iniziale ha lo scopo di individuare i punti critici su cui focalizzare l'attenzione. Il test in uscita ha il duplice scopo di quantificare, tramite autovalutazione, le conoscenze acquisite.

ORGANIZZATO DA

**Spinlife**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

IN COLLABORAZIONE CON



CON IL PATROCINIO DI

