



### Come effettuare la richiesta di certificazione?

Tutti i documenti necessari per la richiesta di certificazione (documenti di schema, calendario degli esami, moduli, tariffario) sono disponibili sul sito [www.tuv.it/tei](http://www.tuv.it/tei).

Per la partecipazione all'esame di certificazione ogni candidato è invitato ad inviare la seguente documentazione:

- **PRIMA** dell'esame:
  - Modulo di richiesta certificazione (C01) compilato in ogni sua parte
  - Copia del pagamento della quota relativa alla voce "certificazione" del tariffario THYB
- Documenti che, in caso il candidato non possa inviarli prima dell'esame, è possibile consegnarli durante la giornata di esame o successivamente (in questi casi è richiesta la firma della clausola a pagina 2 del modulo di certificazione C01):
  - Fotocopia documento d'Identità
  - Fototessera
  - Evidenze documentali a copertura dei requisiti richiesti dallo schema:
    - Formazione specifica (es. copia attestati corsi)
    - Esperienza di lavoro specifica (es. lettere referenze, dichiarazioni, rapporti)



Italia

## TÜV Examination Institute

[www.tuv.it/tei](http://www.tuv.it/tei)

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

### TÜV Italia - TÜV Examination Institute

Via Isonzo 61

40033 Casalecchio di Reno (BO)

Tel +39 051 2987411

Fax +39 051 2987499

Email: [info@tuvcertificazionepersonale.it](mailto:info@tuvcertificazionepersonale.it)

Web: [www.tuv.it/tei](http://www.tuv.it/tei)



## TÜV Examination Institute

La certificazione del Tecnico  
in veicoli ibridi ed elettrici



TÜV Italia

TÜV®

# Che cos'è la certificazione delle competenze?

La certificazione del personale è un potente strumento per garantire l'aumento del livello qualitativo dei servizi offerti dai professionisti ed il riconoscimento della loro professionalità nel libero mercato. Con la pubblicazione della Legge 4 del 2013 "disposizione in materia di professioni non organizzate" il legislatore sottolinea la necessità di favorire la diffusione dell'attestazione delle competenze del singolo professionista attraverso la certificazione rilasciata su base volontaria.

La certificazione effettuata da un ente terzo, indipendente e imparziale, è garanzia di competenza, intesa come soddisfacimento dei requisiti di conoscenza, abilità e comportamento professionale. Il professionista che, su base volontaria, decide di certificare la propria competenza dà un "valore aggiunto" alla propria attività professionale, aumentando la spendibilità della sua professione e la sua posizione nel mercato.

## Come opera TÜV Italia?

TÜV Italia, tramite il centro per la valutazione delle competenze TÜV Examination Institute, opera in questo settore, attraverso lo sviluppo di schemi di certificazione in risposta alle specifiche richieste del mercato, e la successiva certificazione del personale.

## Il mercato dei veicoli ibridi ed elettrici

Oggi il settore delle auto ibride ed elettriche sta ampliandosi. In questi tipi di veicoli la tensione di alimentazione del motore può raggiungere centinaia di Volt, esponendo gli operatori a rischi significativamente più elevati rispetto a quelli che possono presentarsi con veicoli



tradizionali. La conoscenza degli standard da rispettare, e delle azioni da eseguire negli interventi su questi mezzi di trasporto è condizione necessaria per garantire la sicurezza di tutti gli operatori. La certificazione dei tecnici che operano su veicoli ibridi ed elettrici è sicuramente uno strumento che valorizza la loro conoscenza e competenza del settore.

## Tecnico in veicoli ibridi ed elettrici (HYB)

Il "Tecnico in veicoli ibridi ed elettrici" è il professionista che ha le conoscenze, l'esperienza e la capacità necessarie per la messa in sicurezza e per l'intervento sull'impianto elettrico dei veicoli ibridi ed elettrici.

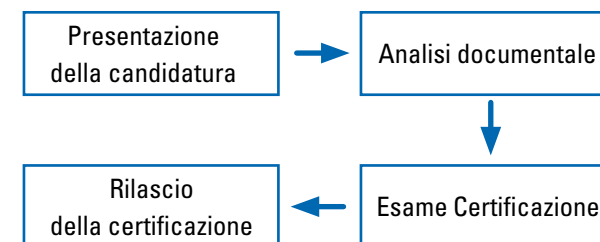
Lo schema di certificazione per Tecnico in veicoli ibridi ed elettrici (HYB) è stato sviluppato da TÜV Italia in accordo alla seguente normativa:

- CEI 11-27 "Lavori su impianti elettrici"
- CEI EN 50110 "Esercizio degli impianti elettrici"
- Decreto Legislativo 81/08 "Testo unico sulla sicurezza sul lavoro"
- UNI CEI EN ISO/IEC 17024:2012 "Requisiti Generali per gli organismi che operano nella certificazione del personale"

Lo schema HYB definisce i requisiti minimi di formazione (conoscenza) e di esperienza professionale (abilità), necessari per il raggiungimento ed il mantenimento della certificazione.

Aspetto	Requisiti
Formazione specifica	Aver frequentato e superato un corso di almeno 12 ore sui seguenti argomenti: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Principi base dei veicoli elettrici ed ibridi</li><li>■ Tipologie di veicoli elettrici o ibridi</li><li>■ Attività in qualità di Persona Esperta (PES) e Persona Avvertita (PAV)</li><li>■ Pericolosità corrente sul corpo umano</li><li>■ Nozioni di primo soccorso</li></ul>
Esperienza di lavoro specifica	Aver maturato un'esperienza lavorativa di almeno 3 anni nel settore specifico dell'assistenza sui veicoli.

Il processo di valutazione per il raggiungimento della certificazione prevede le seguenti fasi:



Il rilascio della certificazione è soggetta al:

- superamento dell'analisi documentale e dell'esame di certificazione
- pagamento delle quote previste dal tariffario
- accettazione del regolamento d'uso del certificato e del marchio di certificazione

Il rilascio della certificazione prevede l'emissione di un certificato personale in formato tessera, l'iscrizione del professionista nel "Registro TÜV Italia dei tecnici certificati in veicoli ibridi ed elettrici" e la pubblicazione dei dati del professionista certificato sul sito [www.tuv.it/tei](http://www.tuv.it/tei), previa autorizzazione.

Il contratto per la certificazione ha validità biennale, con tacito rinnovo.