

**MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEGLI
INSTALLATORI – PROGETTISTI – VERIFICATORI
NEL SETTORE FOTOVOLTAICO
(rif. CEPAS SH159/SH160/SH161)**

0	01.10.2013	CEPAS srl	<i>R.A. Favorito</i>	<i>G. Colferai</i>
1	01.09.2011	Pag. 5	<i>R.A. Favorito</i>	<i>G. Colferai</i>
Rev.	Data	Motivazioni	Convalida	Approvazione

INDICE**1.0 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE****2.0 RIFERIMENTI****3.0 PROCESSO DI VALUTAZIONE****4.0 ESAME****4.1 Requisiti di ammissione all'esame di certificazione****4.2 Finalità esame****4.3 Argomenti e modalità di svolgimento dell'esame****4.4 Criteri di valutazione****5.0 CERTIFICAZIONE****5.1 Rilascio del certificato**

CEPAS srl	MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEGLI INSTALLATORI – PROGETTISTI – VERIFICATORI NEL SETTORE FOTOVOLTAICO	Sigla: PG43 Rev.:0 Pag. 3 di 6
------------------	---	---

1.0 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente procedura descrive le modalità operative adottate da CEPAS per l'attività di valutazione e certificazione degli Installatori – Progettisti – Verificatori nel settore Fotovoltaico.

La procedura si applica nei processi di certificazione delle figure professionali specificate che operano nel settore ed evidenzia le responsabilità delle diverse funzioni CEPAS coinvolte.

2.0 RIFERIMENTI

- Riferimenti CEPAS per la certificazione degli Installatori – Progettisti – Verificatori nel settore Fotovoltaico:
 - Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17024:2004 (*)
 - Manuale del Sistema di Gestione per la Qualità CEPAS, sez. 5 (MQ01)
 - Schema di certificazione CEPAS: Regolamento Generale CEPAS (RG01), Codice Deontologico (CD01), Prescrizioni per l'Uso del Marchio (MC01), Modulo richiesta ammissione esame di certificazione (MD08), Schede Requisiti CEPAS SH159-SH160-SH161 e la presente procedura PG43

(*) Valida nel periodo transitorio: fino al 30.06.2015

- Riferimenti normativi per la valutazione degli Installatori – Progettisti – Verificatori nel settore Fotovoltaico:
 - Norme europee e internazionali del settore (CEI, CENELEC e IEC)
 - Normative cogenti nazionali

3.0 PROCESSO DI VALUTAZIONE

La valutazione di idoneità del Candidato, ai fini del rilascio della certificazione CEPAS, avviene attraverso la sequenza, temporale e vincolante, di ciascuna delle seguenti fasi:

- valutazione della documentazione prodotta dal Candidato eseguita dal Referente CEPAS, che accerta il possesso o meno, da parte dello stesso, dei requisiti di cui alle Schede Requisiti SH159/SH160/SH161; nei casi dubbi, il Direttore può inoltre procedere a:
 - richiesta di informazioni/documenti supplementari al candidato;
 - accertamento, tramite invio di un Commissario appositamente incaricato, dell'attività svolta presso le aziende citate nella documentazione presentata.

CEPAS rende disponibile la seguente modulistica, contenente tutte le informazioni necessarie per verificare il possesso dei requisiti richiesti per la certificazione:

- MD71dich: Modulo fac simile lettera di referenze (per documentare esperienza lavorativa)

ad esito positivo segue:

- esame CEPAS, eseguito dalla Commissione di Esame a fronte di parametri e sulla base di strumenti prefissati, specificati nel paragrafo successivo;

ad esito positivo segue:

- valutazione tecnica dei risultati, di cui ai punti sopra indicati, eseguita dal Gruppo di Approvazione Settoriale CEPAS

ad esito positivo segue:

- approvazione da parte del Direttore CEPAS ed iscrizione nel Registro

ad esito positivo segue:

- ratifica da parte del Comitato di Certificazione / Comitato di Schema CEPAS.

Qualora l'esito di una qualsiasi delle suddette fasi sia negativo, CEPAS interrompe il processo di valutazione e informa il Candidato. Per procedere nell'iter sarà necessario prima risolvere le carenze riscontrate nella singola fase, nei tempi indicati da CEPAS.

CEPAS srl	MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEGLI INSTALLATORI – PROGETTISTI – VERIFICATORI NEL SETTORE FOTOVOLTAICO	Sigla: PG43 Rev.:0 Pag. 4 di 6
------------------	---	---

4.0 ESAME

4.1 Requisiti di ammissione all'esame di certificazione

Sono ammessi a sostenere l'esame CEPAS per Installatori – Progettisti – Verificatori nel settore Fotovoltaico tutti coloro che, avendo presentato formale richiesta, attraverso il modulo MD08, documentano il possesso dei seguenti requisiti minimi, allegandoli al modulo e di cui alle Schede Requisiti SH159/SH160/SH161:

- copia titolo di studio,
- evidenze oggettive in merito alla formazione specifica;
- evidenze oggettive in merito agli anni di esperienza lavorativa continuativa specifica,
- regolare pagamento delle quote previste per l'ammissione agli esami come da tariffario CEPAS.

Il Candidato dichiara inoltre espressamente di accettare le condizioni previste dall'iter di certificazione CEPAS ai sensi e per gli effetti delle disposizioni di cui all'art. 1341 C.C.

La documentazione completa per la richiesta di ammissione all'esame deve essere trasmessa a CEPAS entro 10 giorni lavorativi prima della data d'esame.

4.2 Finalità esame

Tale esame ha lo scopo di:

- approfondire, nell'ambito dell'esperienza professionale, le informazioni presentate dal Candidato, valutando il grado di adeguatezza della documentazione e dei titoli presentati e la loro congruenza con i settori di interesse indicati dal Candidato;
- accertare il possesso da parte del Candidato delle conoscenze tecniche, delle competenze sui riferimenti legislativi e normativi e sulle relative metodologie e tecniche applicative, necessarie a svolgere l'attività di Installazione e/o Progettazione e/o Verifica nel settore Fotovoltaico.

Rientrano tra tali conoscenze e abilità:

- tecnologia e impiantistica nel settore fotovoltaico
- requisiti di legge previsti per la professione
- aspetti europei della certificazione del profilo professionale
- normative europee e internazionali (CEI e CENELEC e IEC)
- normativa sulla sicurezza e salute sul lavoro
- direttiva sul mercato unico dei servizi
- politiche comunitarie dell'incentivazione
- marchio "CE", dichiarazione di conformità
- certificazione dei prodotti, componenti e impianti
- normativa sulla sicurezza dei cantieri mobili

L'esame è condotto dai Commissari d'esame CEPAS, i quali si accertano, attraverso opportune tecniche, che il Candidato abbia i comportamenti personali idonei allo svolgimento delle attività professionali per le quali richiede la certificazione. La Commissione definirà inoltre, in sede d'esame, l'idoneità allo svolgimento del ruolo richiesto, sulla base della documentazione prodotta e dell'esito dell'esame. I Commissari sono responsabili della valutazione delle prove d'esame del Candidato e per questo ne rispondono a CEPAS; per tutte le attività di valutazione i Commissari garantiscono indipendenza di giudizio, assenza di conflitto di interessi e riservatezza dei dati

4.3 Argomenti e modalità di svolgimento dell'esame

Modalità svolgimento esame

L'esame CEPAS per Installatori – Progettisti – Verificatori nel settore Fotovoltaico si svolge nelle località e date stabilite, di volta in volta, dal Direttore il quale, con l'ausilio del personale dipendente, provvede a comunicarle a ciascun Candidato. Alla sessione d'esame CEPAS sono presenti i candidati, la Commissione d'esame e il personale CEPAS.

Prima dell'inizio delle prove d'esame, i candidati sono tenuti a:

- esibire un documento di identità valido e consegnarne copia a CEPAS,
- firmare il foglio presenze,

CEPAS srl	MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEGLI INSTALLATORI – PROGETTISTI – VERIFICATORI NEL SETTORE FOTOVOLTAICO	Sigla: PG43 Rev.:0 Pag. 5 di 6
------------------	---	---

- sottoscrivere copia Del Codice Deontologico (CD01) e delle Prescrizioni per l'uso del Marchio (MC01), per accettazione delle procedure dell'intero iter di certificazione.
- presentare la ricevuta degli avvenuti pagamenti delle quote previste per la partecipazione all'esame.

Argomenti

L'esame CEPAS consiste in una prova scritta ed una prova orale.

La **prova scritta**, finalizzata alla verifica delle competenze (conoscenze, abilità e comportamenti) acquisite dal Candidato, consiste nel rispondere a 25 domande a risposta chiusa.

Tempo massimo previsto: 50 minuti.

Durante lo svolgimento della prova scritta d'esame, il Candidato può consultare la Normativa tecnica di riferimento, in versione ufficiale o autorizzata, sempre in maniera individuale. La consultazione di documentazione differente (es. materiale didattico di corsi, interpretazioni della Norma, ecc.) e/o lo scambio di informazioni con altri candidati è causa di interruzione dell'esame stesso.

4. La **prova orale** consiste in un colloquio con i Commissari CEPAS ed è finalizzata a:

- approfondire il grado di conoscenza degli elementi di cui alla prova scritta;
- approfondire, nell'ambito della esperienza professionale, le informazioni presentate dal Candidato;
- valutare l'adeguatezza, l'estensione ed il grado di aggiornamento delle esperienze specifiche operative;
- verificare il modo di gestire i rapporti interpersonali del Candidato.

Le due prove, nel loro insieme, sono finalizzate a verificare le conoscenze e le capacità applicative delle principali normative applicabili. La valutazione dei comportamenti personali attesi previsti (rif. UNI EN ISO 19011) è condotta anche con l'ausilio di opportuni strumenti dedicati (colloquio, questionario ecc.).

I Commissari, al termine delle prove, comunicano a ciascun candidato l'esito della valutazione delle prove da essi effettuata. Il Personale CEPAS presente comunica, quindi, l'esito finale dell'esame al candidato, ricordandogli le fasi successive previste dallo schema di certificazione già in suo possesso.

4.4 Criteri di valutazione

La Commissione di Esame procede alla valutazione di idoneità del Candidato a fronte dei criteri e dei parametri di seguito specificati:

- la votazione massima ottenibile è di 100 punti, ed è data dalla sommatoria delle votazioni conseguite dal candidato nelle due prove d'esame.
- la valutazione complessiva dell'esame è positiva se la somma delle votazioni ottenute nelle due prove raggiunge almeno 70 punti.
- alla prima prova (scritta) viene attribuita una votazione massima di 75 punti.
- alla seconda prova (orale) viene attribuita una votazione massima di 25 punti.

Per i Candidati in possesso dei requisiti di cui al **punto 2** della Scheda SH159/160/161 che documentino un'esperienza lavorativa specifica doppia, è possibile accedere alla prova tecnica specifica orale dell'esame CEPAS. Se il Candidato non supera la soglia minima di 18 punti nella prova orale, dovrà ripetere l'esame (orale).

Qualora il candidato non risulti idoneo, può richiedere di ripetere l'esame trascorsi almeno 6 mesi dalla data dello stesso; sono ammesse ulteriori ripetizioni dell'esame, anche prima dei 6 mesi, previo parere favorevole del Comitato di Certificazione. Ogni ripetizione comporta il pagamento della quota prevista dal tariffario vigente

5.0 CERTIFICAZIONE

Il Candidato in possesso di tutti i requisiti richiesti e che ha superato l'esame di certificazione viene proposto al Gruppo di Approvazione Settoriale e, ad esito positivo, da questo presentato al Direttore CEPAS per l'approvazione. Successivamente, il Comitato di Certificazione CEPAS ratifica la certificazione. Il Direttore, salvo ratifica del CdC, per i candidati ritenuti idonei, rilascia la certificazione e provvede per l'iscrizione negli appositi registri.

CEPAS srl	MODALITÀ DI VALUTAZIONE DEGLI INSTALLATORI – PROGETTISTI – VERIFICATORI NEL SETTORE FOTOVOLTAICO	Sigla: PG43 Rev.:0 Pag. 6 di 6
------------------	---	---

5.1 Rilascio della certificazione

Il Direttore, sulla base di tutta la documentazione relativa al Candidato e su eventuali indicazioni fornite dai Gruppi di Approvazione Settoriali, valuta l'eventuale necessità di chiedere ulteriori informazioni alle aziende presso cui, o per conto delle quali, il Candidato ha dichiarato di aver svolto attività lavorativa. In tal caso, il Direttore stabilisce anche quali tempi e modalità siano necessari.

Ad esito positivo della valutazione e all'avvenuto pagamento della tariffa di iscrizione, il Direttore approva il rilascio della certificazione e comunica il nominativo del Candidato ritenuto idoneo al Comitato di Certificazione / Comitato di Schema che ratifica la certificazione stessa.

La notifica dell'ottenimento della certificazione viene comunicata al Candidato dal Direttore CEPAS.