

Allegato A

Standard di Percorso Formativo

**“AGGIORNAMENTO OBBLIGATORIO DELL’INSTALLATORE E MANUTENTORE DI TECNOLOGIE ENERGETICHE ALIMENTATE DA FONTI RINNOVABILI
qualificato al fine della abilitazione delle imprese ex D.Lgs 03.03.2011, n.28, art. 15, c. 2”
a norma del comma 1, lett. f dell’allegato 4 al D.lgs. 3 marzo 2011 n. 28**

- **CANALE DI OFFERTA FORMATIVA:** Adulti in azioni di adattabilità, occupabilità e capitale umano.
- **DURATA MINIMA DEL PERCORSO AL NETTO DI STAGE/WORK EXPERIENCE:** 16 ore
- **ARTICOLAZIONE MINIMA DEL PERCORSO FORMATIVO:** vedi tavola

<i>Segmenti/UFC e loro articolazione in moduli</i>	<i>Obiettivi formativi</i>	<i>Durata minima</i>	<i>Prescrizioni cogenti</i>
Segmento “Aggiornamento professionale”	Assolvere l’obbligo di aggiornamento triennale proprio di chi ha conseguito la qualificazione di cui all’art. 15, comma 1 del D.lgs. 28/2011	16	Non ammesso il riconoscimento di credito formativo. Ammesso il ricorso alla FaD nella misura massima del 100% della durata della parte teorica (8 ore), restando l’obbligo di esercitazione pratica.
• Modulo 1.1 Aggiornamento sulle tecnologie”	• <i>Aggiornare le conoscenze sulle caratteristiche tecnologiche degli impianti FER</i>	6	--
• Modulo 1.2 “Aggiornamento sui mercati e gli incentivi”	• <i>Aggiornare le conoscenze sulle caratteristiche dei mercati e degli incentivi degli impianti FER</i>	2	–
• Attività pratica	• <i>Esercitazioni sulle tecnologie FER</i>	8	<i>Obbligo di esercitazione pratica.</i>

ULTERIORI VINCOLI COGENTI DI PERCORSO

- Possono svolgere l’attività formativa di cui al presente standard esclusivamente gli enti accreditati dalla Regione Umbria per la macrotipologia “Formazione continua” in possesso dei requisiti di disponibilità, anche attraverso relazione strutturata e dimostrabile con soggetto terzo, di laboratorio attrezzato con adeguate risorse tecniche e fornito di componentistica, ai fini di montaggio, installazione, regolazione e misura, manutenzione e collaudo di impianti a biomasse per usi energetici. Va garantita una adeguata presenza di tecnologie da individuare tra le più attuali e diffuse, sistemi impiantistici completi e potenzialmente funzionanti che prevedano la possibilità di simulazione di verifiche, montaggi e manutenzioni dei singoli componenti, simulando anche eventuali guasti. I laboratori dovranno rispettare la vigente normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro. Il possesso dei requisiti sopra richiamati è dichiarato in sede di presentazione della proposta formativa, corredato da tutti gli elementi utili alla verifica della loro consistenza e conformità. E’ facoltà della amministrazione competente l’esperimento di verifica ispettiva in loco.
- L’attività formativa in aula e laboratorio va svolta da formatori in possesso di una esperienza documentata, almeno quinquennale, nella progettazione e/o gestione e/o manutenzione di impianti a biomasse per usi energetici, integrata da una adeguata conoscenza della legislazione e della normativa nell’ambito della specifica tematica oggetto della docenza. Possono svolgere l’attività di formatore anche i tecnici che operano presso i produttori di tecnologie con almeno 5 anni di esperienza lavorativa nel settore.