



Regione
Lombardia

ATTESTATO DI COMPETENZA

AGGIORNAMENTO IMPIANTI ENERGETICI ALIMENTATI DA FONTI RINNOVABILI - FER - MACROTIPOLOGIA ELETTRICA

Legge Regionale n. 19/2007 - Decreto legislativo 3 marzo 2011 n. 28

NOME E COGNOME

ALDO ARCARI

NATO/A IL 01/01/1966 A Sepino PROV. CB

CODICE FISCALE RCRLDA66A01I618X

ENTE ACCREDITATO

FORMATICA S.R.L

SEDE VIA GALILEO GALILEI, 47 47, 20092, Cinisello Balsamo, MI

N° PROGRESSIVO ATTESTATO E1.2024.243516

ID SEZIONE: 86401

Data: 19/03/2024

Il Legale Rappresentante

GUGLIELMO TOFFOLETTO

FORMATICA S.r.l.
Viale Bianca Maria, 19
20172 Milano
C.F. e P. IVA 03865410967

1 - Profilo professionale di riferimento del QRSP:

Fer - aggiornamento impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili - fer - macrotipologia elettrica

2 - Competenze acquisite e relativo livello EQF:

Condurre e presidiare nelle varie fasi il funzionamento dell'impianto FER nella macrotipologia elettrica

4 - Percorso formativo:

4.1. - Titolo del corso

Fer - aggiornamento impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili - fer - macrotipologia elettrica

4.2 - Durata del corso

Ore: 16

4.3 - Percorso frequentato

Ore effettivamente frequentate: 16

Crediti Formativi in ingresso: 0

4.4. - Contenuti

- Unità formativa

MODULO TEORICO UNICO

- Durata in ore

8

- Contenuti formativi

CONOSCENZE - Normativa europea e nazionale: Direttive UE di riferimento; D.M. 37/2008; D.Lgs. 28/11, D. 199/2001 e ss. - Evoluzione del mercato delle FER: Incentivi fiscali, innovazione delle tecnologie; tecnologie disponibili più utilizzate (es. celle fotovoltaiche); - Norme tecniche: Tipologie impiantistiche; norma CEI EN 62446 sui sistemi fotovoltaici; norma CEI 11-20 per la configurazione schematica dell'impianto; delibere AEEGSI per l'integrazione dei sistemi di accumulo; norme CEI 0-16 e 0-21 per la connessione alle reti elettriche nazionali; - Libretti di impianto: Schemi di impianto, struttura, componenti e criteri di dimensionamento degli impianti solari e fotovoltaici.

- Modalità di valutazione

L'attività di valutazione dell'apprendimento, per entrambe le unità formative, viene realizzata attraverso lo svolgimento di un test scritto anonimo di n. 10 domande a risposta multipla, con una sola risposta corretta per ogni singola domanda, somministrato ai discenti al termine dell'ultima giornata di corso tramite la piattaforma Zoom meeting.

- Unità formativa

MODULO TECNICO PRATICO

- Durata in ore

8

- Contenuti formativi

ABILITÀ

Applicare metodi per il controllo e la messa in esercizio dell'impianto;

Applicare metodi per il funzionamento dell'impianto;

Utilizzare tecniche per la misura e la verifica dell'impianto;

Utilizzare tecniche per la manutenzione ordinaria e straordinaria e l'efficientamento dell'impianto;

Applicare tecniche per l'installazione degli impianti FER, la scelta dei componenti e l'assemblaggio.

- Modalità di valutazione

L'attività di valutazione dell'apprendimento, per entrambe le unità formative, viene realizzata attraverso lo svolgimento di un test scritto anonimo di n. 10 domande a risposta multipla, con una sola risposta corretta per ogni singola domanda, somministrato ai discenti al termine dell'ultima giornata di corso tramite la piattaforma Zoom meeting.

5 - Modalità pratiche di apprendimento

5.1 Alternanza e/o Tirocinio/stage

durata (in ore)

0

5.2 Altre esperienze pratiche

durata (in ore)

0

5.3 Altre modalità di apprendimento

FAD: 100%

6 - Annotazioni integrative

Data: 19/03/2024

Il Legale Rappresentante

GUGLIELMO TOFFOLETTO

FORMATICA S.r.l.
Viale Gianna Maria, 19
20172 Milano
C.F. e P. IVA 03865410967
