



AVVISO PUBBLICO A FAVORE DI DISOCCUPATI PER LA COSTITUZIONE DELL'OFFERTA DI PERCORSI DI QUALIFICAZIONE DI CUI ALLA LETT. B), COMMA 3, ART. 11 DELLA LEGGE REGIONALE 23 LUGLIO 2020, N. 22.

Programma Operativo Regionale FSE 2014 - 2020

Regione Autonoma della Sardegna CCI 2014IT05SFOP021

DGR 24 settembre 2020, n. 47/60

Criteri e modalità di attuazione degli interventi di cui ai commi 2 e 3, lett. b, art. 11 della legge regionale 23 luglio 2020, n. 22 "Legge quadro sulle azioni di sostegno al sistema economico della Sardegna e a salvaguardia del lavoro a seguito dell'emergenza epidemiologica da Covid-19"

Progetto cofinanziato al 50% con risorse del Fondo Sociale Europeo

CUP	CLP	DCT	
E31B20001160009	100103AFPQ200002	2020RLR22A06774	
Denominazione Corso	Tecnico dell'efficientamento energetico di edifici e impianti esistenti		
Sede	Iglesias, Via Crocifisso 90		

REGOLAMENTO DI PARTECIPAZIONE E SELEZIONE Proroga delle iscrizioni al 8/12/2021

















INFORMAZIONI GENERALI

La Regione Sardegna, con la Legge regionale n. 22 del 23 luglio 2020, in particolare con i commi 2 e 3 dell'art. 11, al fine di salvaguardare il patrimonio pluriennale di competenze professionali del sistema imprenditoriale e dei lavoratori della Sardegna, finanzia l'attivazione di percorsi formativi necessari al sistema socioeconomico sardo per affrontare le difficoltà generate dall'emergenza epidemiologica da Covid-19.

Nello specifico, ha inteso rafforzare le competenze dei lavoratori in ambiti particolarmente utili a fronteggiare l'emergenza socio-sanitaria, come lo sviluppo delle competenze digitali e digitalizzazione, organizzazione del lavoro e lavoro agile, salute e sicurezza sul lavoro, e quelle dei settori che hanno un elevato potenziale di sviluppo come la green e blue economy, l'economia circolare e l'hospitality management.

Araform, in RT con la Coop Passaparola, in virtù della lunga esperienza maturata nell'ambito della formazione in campo edile e ambientale, ha individuato tra le possibili proposte, il Tecnico dell'efficientamento energetico di edifici e impianti esistenti, un importante percorso di crescita e specializzazione rivolto in particolare ai tecnici agrari ed edili. Caratteristiche salienti del percorso sono:

A) abilitante alla certificazione energetica degli edifici ai sensi : particolarmente interessante, sia per chi non è abilitato all'esercizio della professione relativa alla progettazione di edifici e impianti e ha un titolo di studio ricompreso tra quelli presenti al comma 4 dell'art. 2 del DPR n.75 del 16/04/2013, sia per chi è abilitato, ma ha la necessità di specializzarsi e completare il proprio percorso di crescita professionale sul tema dell'efficientamento energetico, imperante nell'edilizia moderna, per obblighi normativi ma anche per una coscienza ambientale sempre più presente nell'opinione pubblica.

B) preparatorio all'applicazione della metodologia di progettazione BIM, fondamentale per la realizzazione di modelli informatizzati degli edifici, indispensabili per una corretta lettura delle caratteristiche dell'edificio soprattutto in ottica del suo efficientamento energetico, nonché per la partecipazione ad appalti pubblici a seguito del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" che ha introdotto, come previsto dalla direttiva europea 2014/24/EU, l'obbligatorietà di metodi e strumenti elettronici specifici, quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture, nella progettazione.

C) preparatorio all'applicazione del DM 11 1 2017, nel quale, all'all. 2, sono definiti i Criteri Ambientali Minimi (CAM) per l'affidamento di servizio di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, ossia una serie di prescrizioni riguardanti il contenuto minimo di materia riciclata previsto per i vari materiali utilizzati nei cantieri della pubblica amministrazione così come il quantitativo minimo dei materiali da avviare a riciclo (almeno il 70% dei rifiuti prodotti).

ATTIVITÀ FORMATIVE PREVISTE

						Presentazione Domande	
Corso	Denominazione corso	Durata	Sede	Posti	Uditore	Dal	Al
1	Tecnico dell'efficientamento energetico di edifici e impianti esistenti	600	IGLESIAS	15	4	20/09/2021	18/11/2021

















PROFILO PROFESSIONALE

Il Tecnico dell'efficientamento energetico di edifici e impianti esistenti è in grado di esaminare le caratteristiche energetiche e ambientali di un sistema edificio impianto al fine di definirne il livello prestazionale allo stato di fatto e di individuare gli interventi di miglioramento possibili, valutandone la realizzabilità tecnica ed economica.

CONTESTO DI ESERCIZIO

Può operare con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato o autonomo. Può trovare collocazione presso imprese edili, pubbliche amministrazioni o presso studi tecnici come libero professionista. Si colloca all'interno della produzione e si relaziona con: il titolare dell'impresa, il direttore dei lavori, i progettisti e i fornitori. Se lavora presso la Pubblica amministrazione risponde al responsabile dell'ufficio tecnico. Gode di autonomia per la gestione del lavoro, nell'ambito dei tempi e dei budget fissati.

CERTIFICAZIONE COMPETENZE PER L'INTERO PROFILO DI QUALIFICAZIONE: PQ 56134 Tecnico dell'efficientamento energetico di edifici e impianti esistenti

- 864 Formulazione piano di miglioramento prestazioni energetiche
- 863 Configurazione soluzioni tecniche di miglioramento prestazioni energetiche
- 861 Rappresentazione situazione energetica sistema edificio impianto
- 862 Conformazione interventi di miglioramento prestazioni energetiche

DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

Possono presentare domanda di partecipazione alla selezione coloro che alla data di presentazione della candidatura saranno:

- 1. aver compiuto il 18° anno di età;
- 2. essere residenti o domiciliati nella Regione Sardegna;
- 3. essere disoccupati in possesso della attestazione "Dichiarazione di Immediata Disponibilità" (DID) con data antecedente all'inoltro della domanda di partecipazione. Ai sensi del combinato disposto dell'art. 19 del D.L.gs. n. 150/2015 e dell'art. 4, comma 15-quater del D.L. n. 4/2019, si considerano in stato di disoccupazione anche i lavoratori il cui reddito da lavoro dipendente o autonomo corrisponde a un'imposta lorda pari o inferiore alle detrazioni spettanti ai sensi dell'articolo 13 del testo unico delle imposte sui redditi, (4800€ per i redditi da lavoro autonomo e 8000€ per i redditi da lavoro dipendente);
- 4. non essere, al momento della pubblicazione dell'Avviso di selezione da parte dell'Agenzia formativa, destinatario di altri percorsi formativi, fatta eccezione per i percorsi brevi per la certificazione di una o due competenze di cui all'Avviso TVB Lavoro (Determinazione n. 3749 prot. n. 40312 del 15/10/2019);
- 5. in possesso di almeno un titolo di istruzione secondaria di secondo grado (EQF 4) in ambito scientifico e tecnico (area costruzioni, ambiente e territorio, elettronica ed elettrotecnica, meccanica, meccatronica ed energia, industriale o agrario) o diploma di geometra, perito agrario, agrotecnico, perito industriale in uno dei seguenti indirizzi specializzati: edilizia, elettrotecnica, meccanica, termotecnica.
- 6. In alternativa a quanto previsto al punto 5, possesso di un titolo di laurea di primo livello o specialistica/magistrale afferenti alle seguenti classi: Lauree in Ingegneria Civile, Industriale, Ambientale e dell'Informazione; Lauree in Scienze dell'Architettura; Laurea in scienze e tecnologie fisiche; Laurea in scienze matematiche, Laurea in scienze e tecnologie chimiche; Laurea in scienze e tecnologie geologiche; Lauree in Scienze della Pianificazione Territoriale, Urbanistica, Paesaggistica e Ambientale; Lauree in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali; Lauree in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura.

















7. In alternativa a quanto previsto ai punti 5 e 6, eventuali titoli di studio di livello EQF4 o superiore (nb Diploma o Laurea), non presenti nell'elenco ma comunque afferenti al medesimo settore disciplinare del PQ, potranno essere valutati dalla Commissione di selezione ed ammessi con specifico atto.

ARTICOLAZIONE DIDATTICA E MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Il percorso formativo, fermo restando le eventuali variazioni per via dell'attuale situazione sanitaria, è articolato secondo la seguente tabella:

	3	DURATA TOTALE (ORE)			
N.	TITOLO DELL' UNITÀ FORMATIVA	N. ORE	N. ORE	N. ORE	UC
		TEORIA/PRATICA	FAD	WBL	
1	Architettura tecnica	10	30	0	861
2	Efficienza energetica e sostenibilità ambientale	14	16	0	863
3	Elementi di impiantistica	48	0	0	861
4	Indicatori di prestazione energetica di un edificio	20	0	0	861
5	Principali strumenti e tecniche di analisi strumentale e di misurazione	50	0	30	861
6	Analisi e diagnosi energetica	20	20	0	861
7	Green BIM	0	60	30	862
8	Normativa di riferimento	20	0	0	863
9	Soluzioni tecniche di miglioramento prestazioni energetiche	60	0	60	863
10	Il piano di miglioramento delle prestazioni energetiche	40	0	60	864
11	Sicurezza sul lavoro	12	0	0	861/862/863/864
	TOTALE ORE	294	126	180	
	TOTALE COMPLESSIVO ORE	60	0		

Le ore di attività teorico pratica si svolgeranno in presenza presso la sede di Via Crocifisso 90 a Iglesias, mentre le ore in FAD, in modalità sincrona (docenti e allievi connessi in contemporanea) su apposita piattaforma messa a disposizione dall'Agenzia. L'attività formativa in WBL (Work Based Learning) sarà realizzata presso studi tecnici, aziende e pubbliche amministrazioni in ruoli attinenti al profilo professionale di riferimento.

INDENNITÀ DI FREQUENZA E RIMBORSO SPESE VIAGGI

Ai destinatari del presente Avviso è riconosciuta un'indennità di frequenza pari a € 2,00/ora e un'ulteriore indennità parametrata all'indennità di frequenza e al tempo medio di viaggio calcolato sul sito www.viamichelin.it come previsto dal Vademecum 1.0, conformemente a quanto disposto con nota del Direttore Generale n. 43780 del 20.10.2020.

L'indennità di frequenza sarà erogata con le seguenti modalità:

- 70% con cadenza mensile solo nel caso in cui il destinatario abbia frequentato almeno l'80% delle ore previste nel mese di riferimento;
- il restante importo a saldo relativo ad ogni mensilità sarà erogato solo nel caso in cui il destinatario superi l'esame di certificazione delle competenze.

In particolare, l'indennità di viaggio e trasporto sarà quantificata rispetto al tempo medio di viaggio in misura

















proporzionale all'indennità oraria di frequenza del corso (2,00 euro/ora), sulla base dei seguenti criteri:

- Il tempo medio di viaggio di ciascuna tratta sarà quello risultante dal sito internet <u>www.viamichelin.it</u>, considerando il percorso "più rapido" dall'indirizzo di residenza dell'allievo a quello di svolgimento del corso. Detto tempo medio sarà opportunamente raddoppiato per prevedere i tempi complessivi giornalieri di "andata/ritorno";
- l'indennità di viaggio sarà corrisposta solo per tempi di percorrenza, per ciascuna tratta, da un minimo di 15 minuti ad un massimo di 90 minuti per ciascuna tratta. Pertanto, saranno erogate indennità giornaliere da un minimo di 30 minuti ad un massimo di 180 minuti;
- al tempo medio di viaggio sarà applicata l'indennità di frequenza di 2 Euro/ora. Pertanto, le indennità di viaggio saranno quantificate da un minimo di 1 euro ad un massimo di 6 euro per ciascuna giornata di effettiva presenza dell'allievo risultante dai registri obbligatori.

Durata a/r	Indennità di viaggio
30 minuti	1€
60 minuti	2€
90 minuti	3€
120 minuti	4 €
150 minuti	5€
180 minuti	6€

VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI

La frequenza del percorso è finalizzata alla certificazione di un intero profilo di qualificazione.

La certificazione sarà rilasciata a seguito della conclusione del percorso formativo e del superamento della valutazione finale degli apprendimenti. La percentuale massima di assenze consentita per l'ammissione del destinatario allo svolgimento delle valutazioni degli apprendimenti è del 20% delle ore previste per ciascuna UC, al netto delle ore dedicate alle competenze chiave. Per la valutazione degli apprendimenti si applicherà la procedura descritta nella determinazione n. 6545 prot. n. 56434 del 16.12.20152 e relativa alla certificazione delle competenze in esito a un percorso formativo riconosciuto dalla Regione Autonoma della Sardegna.

La certificazione rilasciata è valida su tutto il territorio comunitario ai sensi del D.Lgs. 13/2013, con riferimento alle UC del RRPQ, di cui alla D.G.R. n. 33/9 del 30.06.2015 "Istituzione del Repertorio Regionale dei Profili di Qualificazione e del Sistema regionale per l'individuazione, validazione e certificazione delle competenze".

MODALITÀ DI CANDIDATURA

Le domande di ammissione alla selezione dovranno essere presentate preferibilmente in modalità telematica sul sito www.araform.org nella sezione dedicata al progetto a sino al 8/12/2021. In alternativa, possono essere trasmesse via pec all'indirizzo araform@pec.it o consegnate a mano in via Bandello 12, Cagliari previo appuntamento.

L'interessato dovrà scaricare dal sito http://www.araform.org il modulo di iscrizione in formato cartaceo, compilarlo, firmarlo, rinviarlo attraverso l'apposito form, allegando il documento di identità in corso di validità e l'attestazione di "Dichiarazione di Immediata Disponibilità" (DID) con data antecedente all'inoltro della domanda di partecipazione.

In caso di ulteriori titoli, abilitazioni professionali e/o esperienze lavorative nel settore valutabili secondo i criteri stabiliti nell'Avviso di selezione (vedi pag. seguente), il destinatario deve allegare una copia del Curriculum Vitae redatto in formato EUROPASS e ai sensi del DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e per dichiarazioni mendaci e con

















l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/2003 e del D.P.G.R. (Regolamento UE 2016/679).

Coloro che avessero eventuali difficoltà nella procedura di iscrizione telematica potranno rivolgersi alla segreteria Araform dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle 13.00 al numero di telefono 070292545, email agenziaaraform@gmail.com. Negli stessi orari, per coloro che fossero impossibilitati alla trasmissione della domanda in modalità telematica, è possibile procedere con la consegna a mano della documentazione richiesta previo appuntamento.

PROCEDURA DI SELEZIONE

Le attività di selezione dei destinatari saranno realizzate secondo procedure ad evidenza pubblica nel rispetto dei principi generali volti a garantire parità di trattamento, non discriminazione e trasparenza.

Le fasi di selezione saranno gestite dall'equipe interna della RTS del progetto.

Le successive comunicazioni e convocazioni, gli esiti della selezione saranno pubblicati esclusivamente sul sito www.araform.org

Non verranno inviate comunicazioni scritte presso il domicilio, pertanto, sarà cura esclusiva dei candidati controllare puntualmente il sito internet dell'Agenzia.

La procedura di selezione sarà così articolata:

1. RICEZIONE DELLE DOMANDE DI PARTECIPAZIONE E VERIFICA DEL POSSESSO DEI REQUISITI MINIMI PREVISTI;

- MOTIVI DI ESCLUSIONE:
- Assenza dei requisiti stabiliti dall'avviso;
- Assenza della fotocopia del documento di identità in corso di validità;
- Assenza della copia della "Dichiarazione di Immediata Disponibilità" (DID) con data antecedente all'inoltro della domanda di partecipazione
- Ricevimento della domanda e della documentazione richiesta oltre i termini di scadenza

L'Agenzia potrà chiedere l'integrazione o il completamento della documentazione trasmessa.

Nel caso in cui le domande di partecipazione siano superiori ai posti disponibili per ciascun corso, si procederà con una selezione consistente nella valutazione dei titoli posseduti, in una prova scritta e in un colloquio.

2. VALUTAZIONE DEI TITOLI

Titolo di studio	Punteggio
Laurea di primo livello nelle classi previste	3
Laurea specialistica o magistrale nelle classi previste	5

















3. PROVA SCRITTA DI SELEZIONE

La prova consisterà nella somministrazione di una batteria di test a risposta multipla elaborato sugli ambiti di conoscenza di seguito indicati:

- Cultura generale;
- Elementi generali di Progettazione, Costruzioni e Impianti;
- Elementi di informatica

Il punteggio massimo che potrà essere attribuito attraverso il test sarà pari a 35 punti e sarà indicato nelle schede somministrate.

4. COLLOQUIO MOTIVAZIONALE

Il colloquio motivazionale si pone l'obiettivo di approfondire gli interessi, le attitudini e la motivazione al percorso formativo e alla figura professionale in uscita.

Il candidato potrà presentarsi al colloquio con una copia del Curriculum Vitae redatto in formato EUROPASS e ai sensi del DPR 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e per dichiarazioni mendaci e con l'autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs. 196/2003 e del D.P.G.R. (Regolamento UE 2016/679).

Le dimensioni criteriali verranno codificate in un'apposita griglia di valutazione.

Il punteggio massimo che potrà essere attribuito con il colloquio sarà di 60 punti.

ORGANIZZAZIONE DELLE PROVE DI SELEZIONE

Per le prove di selezione, i candidati dovranno presentarsi nella sede agli orari stabiliti nel calendario che verrà pubblicato sul sito, muniti di documento di identità in corso di validità e dovranno consegnare la domanda di iscrizione firmata in originale e l'attestazione della "Dichiarazione di Immediata Disponibilità" (DID) con data antecedente all'inoltro della domanda di partecipazione.

A conclusione dei colloqui motivazionali si procederà alla redazione della graduatoria degli ammessi, che sarà pubblicata sul sito dell'Agenzia <u>www.araform.org</u>. In caso di parità di punteggio l'ordine verrà stabilito assegnando le seguenti priorità:

- 1. ai destinatari di sesso femminile,
- 2. ai residenti nella Provincia del Sud Sardegna (cfr. art. 9 Avviso Ras ambiti territoriali di riferimento),
- 3. il punteggio attribuito al colloquio.

Contestualmente alla graduatoria, saranno pubblicati l'elenco dei non ammessi e le modalità ed i termini entro i quali sarà possibile prendere atto della graduatoria pubblicata, chiedere informazioni, fare l'accesso agli atti e presentare eventuale ricorso.

ULTERIORI INFORMAZIONI

















Ulteriori informazioni potranno essere acquisite visionando i siti <u>www.araform.org</u> o telefonando al n. 070 292545 dal lunedì al venerdì dalle ore 9.30 alle ore 13.30.











