

FIRE - Bette Mebane Fellowship Grant

FIRE – Federazione Italia per l'uso Razionale dell'Energia

Via Anguillarese, 301
00123 Roma (RM)
tel. 06 30.48.36.26
cell. + 39 379 19.04.452

La FIRE – Federazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia è un'associazione tecnico-scientifica indipendente e senza finalità di lucro, fondata nel 1987 e riconosciuta giuridicamente, il cui scopo è promuovere l'uso efficiente dell'energia, supportando attraverso le attività istituzionali e servizi erogati chi opera nel settore e promuovendo un'evoluzione positiva del quadro legislativo e regolatorio. La FIRE gestisce dal 1992, su incarico del Ministero dello Sviluppo Economico a titolo non oneroso, la rete degli energy manager individuati ai sensi della Legge 10/91, recependone le nomine e promuovendone il ruolo attraverso varie iniziative.

BANDO PER ASSEGNO DI RICERCA/BORSA DI STUDIO 2024/2025

1. Caratteristiche e finalità

La Federazione bandisce 1 borsa di studio per giovani laureati sul tema dell'intelligenza artificiale applicata nell'ambito delle soluzioni per l'efficienza energetica e le fonti rinnovabili, della durata di 12 mesi per un importo di 30.000 euro lordi.

La ricerca mira a indagare e relazionare sui seguenti aspetti:

- tipologia di soluzioni per l'intelligenza artificiale e relativo grado di sviluppo;
- stato dell'arte dell'utilizzo dell'intelligenza artificiale nelle attività legate all'energy management e nelle soluzioni disponibili sul mercato (e.g. sistemi di monitoraggio e automazione, macchine e processi industriali, sistemi energetici, manutenzione e gestione impianti, etc.);
- evoluzione attesa delle tecnologie per l'intelligenza artificiale, opportunità di applicazione nel settore energetico, barriere all'impiego, potenziali limiti tecnici ed etici nel loro utilizzo;
- individuazione dei principali provider di soluzioni che utilizzano sistemi di intelligenza artificiale;
- indagine presso gli stakeholder del mondo dell'energia – quali produttori di tecnologie che possono trarre vantaggio dall'intelligenza artificiale, utility, ESCO, imprese, enti, professionisti, etc. – in merito all'impiego dell'intelligenza artificiale attuale e futuro e alle attese per i prossimi anni.

2. Requisiti

Possono partecipare alla selezione per il conferimento della borsa di studio i/le candidati/e in possesso del titolo di studio:

- Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 270/2004 nelle seguenti classi: LM in Ingegneria;
- Diploma di laurea dell'ordinamento previsto dal D.M. 270/2004 nelle seguenti classi: LM in Economia e commercio.

Saranno ammessi alla selezione anche coloro che hanno conseguito un titolo di studio all'estero equipollente o equivalente a uno dei titoli di studio richiesti per l'ammissione alla selezione, oppure i soggetti in possesso di curriculum scientifico-professionale idoneo per l'attività di ricerca prevista. L'equivalenza del titolo di studio, ai soli fini dell'ammissione alla procedura di selezione, è accertata dalla FIRE.

I/Le candidati/e devono possedere una conoscenza della lingua italiana equivalente a madrelingua. Costituisce altresì requisito essenziale ai fini dell'esito positivo della procedura di selezione l'ottima conoscenza della lingua inglese, la capacità di relazionarsi con terzi e di svolgere indagini e interviste, la disponibilità a trasferte.

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano già un impegno a tempo pieno o parziale e non siano disposti a rinunciarvi e coloro che abbiano già un contratto/assegno/borsa di ricerca/studio in corso e non siano disposti a rinunciarvi.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione. La mancanza dei requisiti comporta l'esclusione dalla procedura di selezione.

3. Domanda di partecipazione alla procedura di selezione

La domanda di partecipazione alla selezione dovrà, pena l'esclusione dalla selezione, essere presentata entro il 15 maggio 2024 tramite l'invio di PEC all'indirizzo fireamministrazione@pec.it. La domanda deve essere corredata da:

- Curriculum vitae debitamente datato e firmato, contenente i titoli di studio pertinenti con il programma di ricerca oggetto della selezione; il profilo complessivo del/della candidato/a; i titoli relativi all'esperienza professionale che dovranno essere debitamente ed esaustivamente documentati (periodo di riferimento, ente presso il quale l'attività è stata svolta, descrizione dell'attività);
- Lettera motivazionale.

Non saranno prese in considerazione le domande che perverranno alla FIRE incomplete o con modalità diverse da quelle sopra indicate.

4. Procedura di selezione

La selezione, tesa alla valutazione comparativa dei/delle candidati/e, avverrà mediante l'esame dei curricula, dei titoli e delle lettere motivazionali presentate dai/dalle candidati/e attraverso eventuale colloquio, durante il quale verrà anche accertata la conoscenza della lingua inglese.

La valutazione è rapportata all'attività svolta e alla pertinenza con i contenuti del programma di ricerca oggetto del bando.

5. Presentazione documenti di rito e inizio delle attività

Il/La candidato/a risultato/a vincitore/vincitrice è tenuto/a presentare entro 5 giorni lavorativi dalla comunicazione di assegnazione della borsa di studio: carta di identità o altro documento legalmente equipollente e tessera sanitaria per procedere alla stipula del contratto.

6. Stipula contratto

Con il/la candidato/a dichiarato/a vincitore/vincitrice sarà stipulato un contratto per borsa di studio per lo svolgimento dell'attività di ricerca. Tale contratto *non configura* in alcun modo un rapporto di lavoro subordinato.

L'ammontare lordo dell'assegno, che sarà erogato al beneficiario in rate mensili, è indicato all'art. 1 del presente bando e non potrà essere oggetto di contrattazione.

All'atto della stipula del contratto il/la candidato/a dovrà firmare anche:

- dichiarazione di non divulgazione dei dati sensibili;
- autodichiarazione sui carichi pendenti;
- dichiarazione di presa in carico di computer portatile (se assegnato);
- dichiarazione sulla sicurezza informatica;
- dichiarazione di ottemperanza al regolamento interno FIRE per personale non dipendente.

7. Prestazioni richieste all'assegnista/borsista

Tra le attività che il collaboratore svolgerà in FIRE nella realizzazione degli scopi del presente bando, a titolo non esaustivo:

- presenza conforme alle attività da svolgere presso la sede di FIRE;
- realizzazione di indagini attraverso la piattaforma digitale Limesurvey di FIRE verso gli stakeholder della Federazione;
- realizzazione di telefonate e incontri – anche in trasferta – volti a intervistare gli stakeholder utili per la realizzazione del lavoro;
- partecipazione a convegni e fiere (anche in trasferta), webinar, tavoli di lavoro, etc.;
- redazione del rapporto di ricerca, di un executive summary e di materiale divulgativo (articoli, presentazioni, etc.);
- rispetto assoluto degli accordi di non divulgazione delle informazioni sensibili di cui si venga a conoscenza nel corso delle attività.

8. Trattamento dei dati personali

Il trattamento dei dati personali forniti dai/dalle candidati/e è effettuato dalla FIRE ai sensi del Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento EU 2016/679 e relativi provvedimenti attuativi).

È garantita parità di genere e pari opportunità a ogni persona per l'accesso al lavoro ed il trattamento sul lavoro.

Data apertura bando: 18 aprile 2024.