

# 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](mailto: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.