

**SSE**

## Profilo “Ricercatore/Ricercatrice – Modelli del sistema energetico”

### **Contratto a tempo indeterminato**

### **Posizione**

La risorsa selezionata sarà inserita nel Dipartimento “SSE – Sviluppo Sistemi Energetici” di RSE e fornirà il proprio contributo in attività di:

- Supporto al Governo nell’analisi del processo di decarbonizzazione nazionale, attraverso la realizzazione di scenari energetici
- Implementazione e sviluppo dei modelli RSE del sistema energetico
- Analisi di scenari energetici a livello nazionale principalmente, ma anche regionale e internazionale
- Sviluppo di modelli integrati con dimensioni diverse da quella energetica

In particolare, sarà compito della risorsa il perfezionamento delle ipotesi di input dei modelli, interfacciarsi con gli altri team RSE per approfondire le tematiche di interesse sul sistema energetico, approfondire gli aspetti tecnologici e tenersi aggiornato con la più ampia ricerca nell’area modellistica, mitigazione e scenari di decarbonizzazione.

### **Profilo ricercato**

Il/La candidato/a dovrà aver conseguito entro al massimo due mesi dalla data di chiusura del presente bando (di seguito indicata) una laurea magistrale/specialistica in Ingegneria, in Fisica (LM17), in Matematica (LM 40), in Scienze dell’economia (LM 56), o in Scienze statistiche (LM82).

Sono richieste le seguenti conoscenze/competenze/esperienze:

- Esperienza (anche di studi) in analisi di scenario e modellazione dei sistemi energetici
- Conoscenza del sistema energetico nazionale e/o globale, delle statistiche e dei bilanci energetici
- Conoscenza del framework su energia e clima, degli obiettivi e delle politiche energetiche in ambito comunitario e nazionale

Sono inoltre richieste:

- Capacità di lavorare in gruppo e di relazionarsi con numerose e differenti professionalità
- Eccellenti capacità di comunicazione verbale, inclusa la capacità di presentare i progressi dei lavori ai partner/committenti
- Comprovate e chiare capacità tecniche di scrittura e analisi
- Approccio creativo alla risoluzione dei problemi

- Capacità di pianificare il lavoro e rispetto delle scadenze
- Buona conoscenza della lingua inglese e italiana

### **Requisiti minimi**

Costituisce requisito minimo per l'inserimento nella posizione offerta il possesso di una laurea magistrale/specialistica in Ingegneria, in Fisica (LM17), in Matematica (LM 40), in Scienze dell'economia (LM 56), o in Scienze statistiche (LM82).

Il titolo di studio richiesto dovrà essere conseguito dal candidato entro al massimo due mesi dalla data di chiusura del presente bando (di seguito indicata).

Costituisce requisito minimo anche l'effettivo possesso delle conoscenze, competenze ed esperienze sopra indicate, che potrà essere accertato in fase di colloquio.

### **Ulteriori elementi di interesse (requisiti preferenziali)**

A parità di valutazione sugli elementi del profilo richiesti (requisiti minimi), potranno costituire titolo preferenziale:

- conoscenza dei modelli TIMES dell'International Energy Agency.
- esperienza post laurea di ricerca in ambito scenari (in particolare Assegno di ricerca, PhD), o esperienza lavorativa specifica equivalente
- aver svolto attività di analisi di scenari dell'intero sistema energetico nazionale e analisi di impatto macroeconomico

### **Processo di selezione: prova scritta**

Il processo di selezione per il profilo "Ricercatore/Ricercatrice – Modelli del sistema energetico" prevede lo svolgimento di una prova scritta, (indicativamente della durata di un'ora) volta a verificare il livello di possesso di conoscenze e/o competenze richieste per la posizione offerta. Al fine di consentire ai candidati che saranno ammessi all'iter di selezione (in base all'esame dei CV trasmessi con la candidatura) di organizzare la propria partecipazione a tale prova, la data di svolgimento è già stata fissata per il giorno 23/03/2020 alle ore 11:00. I candidati ammessi riceveranno conferma tramite mail della loro convocazione in tal data presso la sede RSE di Milano, via Rubattino 54.

Solo qualora il numero dei candidati ammissibili all'iter di selezione risulti inferiore a 20, RSE si riserva di valutare il passaggio diretto alla fase a colloqui, quindi la cancellazione della prova scritta. In tal caso i candidati ammessi verranno contattati per fissare un appuntamento per lo svolgimento del colloquio di selezione.

Per ulteriori informazioni sul processo di selezione in RSE [clicca qui](#).

**Termine per l'invio delle candidature**

Potranno essere prese in considerazione esclusivamente le candidature trasmesse entro e non oltre il 03/03/2020, data di chiusura del presente bando.