

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO AI FINI DELLA PROCEDURA DI SELEZIONE DI UN PROFILO RICERCATORE/RICERCATRICE - SIMULAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI SCHEMI PER LA FORNITURA DI SERVIZI LOCALI DI FLESSIBILITÀ (RIF. TGM7_2025_RAC)

Ai sensi degli Artt. 47 e 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, il sottoscritto _____
C.F. _____ consapevole delle sanzioni penali previste dall'Art. 76 del medesimo decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità:

- a) di possedere le seguenti conoscenze/competenze/esperienze:
- competenze nella modellazione e simulazione di reti elettriche di distribuzione, incluse analisi di *Power Flow* e *Optimal Power Flow* (OPF);
 - conoscenza dei meccanismi dei mercati elettrici e nozioni riguardo al contesto regolatorio, in particolare riguardo le reti di distribuzione e i servizi ancillari locali;
 - competenze nella modellazione e ottimizzazione per analisi tecnico-economiche;
 - conoscenze di base dei processi e delle tecnologie delle potenziali risorse di flessibilità per una modellizzazione consapevole dei vincoli tecnici;
 - conoscenza di base della teoria del controllo (es. fondamenti di automatica, teoria dei sistemi).
- b) Di aver conseguito, entro al massimo due mesi dalla data di chiusura del presente bando (di seguito indicata), una laurea magistrale/specialistica/II livello, da non oltre 6 anni, in uno dei seguenti indirizzi (Classi di Laurea):
- Ingegneria dell'Automazione (LM-25),
 - Ingegneria Elettrica (LM-28),
 - Ingegneria Energetica e Nucleare (LM-30),
 - Ingegneria Meccanica (LM-33).
- c) che quanto dichiarato nel Curriculum Vitae, trasmesso con la candidatura alla procedura di selezione per il profilo "Ricercatore/Ricercatrice - Simulazione e sperimentazione di schemi per la fornitura di servizi locali di flessibilità" (rif. TGM7_2025_RAC), corrisponde al vero.

Luogo e data

Firma
