

Codi de l'oferta: 30257091733**Nom de l'oferta:** Tècnic/a de suport al projecte per l'anàlisi dinàmic de la capacitat de les xarxes elèctriques.**DADES DE L'OFERTA****Unitat d'Adscripció:** Enginyeria Elèctrica**Condicions laborals:** Contracte d'activitats científicotècniques **Etape Investigadora:**
Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 6 mesos
Perfil Genèric: Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
Grup: 1 **CLT:** U**Retribució bruta anual:** 37.001,56 €/anuals (per jornada completa) **Data d'inici prevista:** 16/06/2025**Jornada:** 22 h./set. **Horari previst:****Àmbits de coneixement** Enginyeria Elèctrica**DADES DEL PROJECTE****Nom del projecte:** "PID2023-147016OB-I00-Técnicas para el análisis dinámico de la capacidad de redes eléctricas basadas en modelos de conductores y medidas en tiempo real de y"**Web del projecte****Nom del grup de recerca** MCIA- Motion Control and Industrial Applications**Línea de Recerca** Alta tensió**Codi projecte:** J-03261 **Convocatòria:** Generación de Conocimiento
Enllaç oferta Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/346292>**PROCÉS DE SELECCIÓ****Termini de presentació de sol·licituds:** 2 de juny de 2025**Data constitució del tribunal:** 5 de juny de 2025 a les 11:15 hores mitjançant l'eina Google Meet**Desenvolupament del procés selectiu**

Un cop finalitzat el període de recepció de candidatures, la secretaria del tribunal podrà contactar amb les persones inscrites per tal de demanar la documentació d'obligatòria entrega que no s'hagi aportat o per sol·licitar documentació complementària per a la valoració de la candidatura. El tribunal realitzarà una primera valoració curricular de les persones candidates aptes, i si ho considera pertinent, convocarà a la realització de proves i/o entrevistes a aquelles persones que superin la valoració curricular. La data i el lloc de les entrevistes i/o proves serà fixada pel tribunal i es comunicarà, amb temps, a les persones convocades al correu electrònic que ens hagin proporcionat en la seva sol·licitud, també es farà pública la convocatòria mitjançant la web <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/psr/psr-jobs-folder/research-support-staff>.

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o l'entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-Meet.

DADES DEL TRIBUNAL

Composició del tribunal:	Representant unitat:	Manuel Moreno Eguilaz
	Suplent Representant unitat:	Santiago Bogarra Rodríguez
	Representant del Comité PASL	Per determinar
	Representant del Servei de Personal	Lourdes Moreno de Francisco

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Objectiu de la contractació

Donar suport en les tasques del projecte.

REQUISITS

Titulació universitària superior; Llicenciatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació), Màsters Universitaris oficials.

PERFIL PROFESSIONAL

Estudis Enginyeria Elèctrica

Especialitat Professional Sistemes de potència

Coneixements

Sistemes de potència.
Modelat de qualitat en sistemes de potència.
Adquisició de descàrregues parcials i corona

Idiomes Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

Competències Tècniques

Programació: MatLab.

Experiència Professional

En treball a laboratori elèctric.
En treball a laboratori d'alta tensió.
Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

Funcions

Realitzar el seguiment del projecte.
Desenvolupar mesures en laboratori elèctric i d'alta tensió.
Redactar la documentació tècnica.

Altres requisits a considerar

ALTRE INFORMACIÓ D'INTERÈS

Proyecto de investigación financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE