

ENGINYER/A

La Salle - UNIVERSITAT RAMON LLULL convoca el procés selectiu per a la cobertura d'1 plaça per cobrir un lloc per al Programa Investigo que té com a finalitat fomentar la contractació de persones aturades i inscrites com a demandants d'ocupació, per a la realització d'iniciatives de recerca i innovació.

S'ofereix l'oportunitat d'incorporar-se a una universitat de referència, al grup Human-Environment Research, en un entorn dinàmic i professionalitzat.

Funcions:

- Donar suport tècnic a la línia de recerca Technology Enhanced Learning en activitats de recerca i innovació, valoració i transferència del coneixement, generació d'iniciatives tecnològiques i d'innovació o estudi, aplicació de noves tècniques o metodologies avançades.
- La persona es destinarà a la recerca i transferència de coneixement a l'àmbit de la tecnologia aplicada als processos d'aprenentatge i l'estudi de l'aprenentatge de la tecnologia i la millora de l'aprenentatge amb la tecnologia, a l'àmbit STEAM – Robòtica, espais maker, FabLab, etc. amb perspectiva de gènere i inclusiva, així com participant en el disseny d'indicadors i tècniques innovadores a partir de la recerca desenvolupada.

Requisits del perfil:

- **Formació:**
 - Imprescindible un Grau universitari en Enginyeria, preferiblement en Enginyeria Electrònica, Informàtica, Robòtica, Multimèdia, Big Data, Data Science o similar. Al seu defecte, un altre grau universitari en Enginyeria relacionat amb resultats d'aprenentatge afins.
 - Es valorarà favorablement disposar d'un Màster en Formació del Professorat o similar.
- **Coneixements:** a més a més dels propis del grau, es valoraran preferiblement en:
 - Robòtica
 - Programació multiplataforma (dispositius mòbils, web, etc.)
 - Educació i pedagogia. Al seu defecte, interès i motivació per aquestes temes.
- **Experiència:**
 - Es valoraran preferiblement experiències en entorn educatiu, així com en projectes de recerca o robòtica.
- **Idiomes:**
 - Es valorarà Castellà.
 - Es valorarà Català.
 - Es valorarà Anglès (B2 o superior).
- **En el moment de la contractació s'ha de complir amb els següents requisits:**
 - Tenir entre 16 i 30 anys d'edat

- Estar desocupat
- Estar inscrit com a demandant d'ocupació en el Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC)
- No haver realitzat recerca en la Universitat Ramon Llull en els últims sis mesos.

S'ofereix:

- Contracte a temps complet
- Duració prevista: 24 mesos
- Incorporació prevista: octubre/ novembre de 2023

Procés de selecció:

- **Presentació de sol·licituds:** les persones interessades hauran de presentar la seva candidatura via correu electrònic a rbabington@rectorat.url.edu.

La Salle – URL pot requerir l'acreditació dels requisits obligatoris abans de la formalització del contracte, així com dels aspectes necessaris quan consideri que hi pugui haver inexactituds.

- **Termini:** les sol·licituds es podran presentar **fins el dia 10 de setembre de 2023 inclòs**.

- **Procés d'admissió i selecció:**

- El Departament de Recursos Humans de La Salle – URL es el òrgan responsable de tot el procés d'admissió i selecció d'acord amb les normes i procediments aplicables a la entitat.
- Les persones candidates, que no compleixen algun dels requisits obligatoris, quedaran excloses del procés de selecció.
- El procés de selecció es realitzarà en una única fase d'avaluació curricular en què es valoraran els currículums rebuts segons la ponderació següent:
 - Formació: 20 punts
 - Grau en Enginyeria: 15 punts si és en Electrònica, Informàtica, Robòtica, Multimèdia, Big Data, Data Science o similar; 5 punts en àmbits afins. En qualsevol cas, disposar d'un Grau en enginyeria és un requisit obligatori, quedant descartades aquelles sol·licituds que no ho compleixen.
 - Màster Universitari en Formació del Professorat o similar 5 punts.
 - Coneixements: 40 punts
 - Programació: 15 punts
 - Robòtica: 10 punts
 - Educació, didàctica: 10 punts
 - Disseny 2D-3D: 5 punts.
 - Experiència: 20 punts
 - Robòtica: 5 punts
 - Docència, formació: 10 punts
 - Projectes recerca: 5 punts
 - Idiomes: 20 punts
 - Català: 5 punts



- Castellà: 5 punts
- Anglès: 5 punts si acredita nivell B2; 10 punts si acredita nivell superior

S'aconsella als candidats que incloguin en el procés de selecció evidències o documentació que acreditin i especifiquin els elements de valoració: expedient, coneixements, idiomes i experiència.

La Universitat Ramon Llull recull al seu IV Pla d'Igualtat de Gènere el compromís per fomentar la igualtat entre les persones i inclou mesures per garantir la igualtat de tracte i oportunitats entre gèneres i eliminar qualsevol tipus de discriminació. Els àmbits sobre els quals incideix aquest Pla, d'acord amb el que regula l'article 46 de la LO3/2007, són l'accés a l'ocupació, la classificació professional, la promoció i la formació, les retribucions, l'ordenació del temps de treball; i la prevenció de l'assetjament sexual i per raó de gènere.

Aquesta oferta s'emmarca al Programa Investigo, de contractació de persones joves demandants de treball en la realització d'iniciatives de recerca i innovació, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència. Codi oficial 2022-C23.I01.P03.S0020-0000596.