

CONVOCATÒRIA DE PLAÇA

Per cobrir una plaça docent al Grau en Enginyeria de la Salut de la Facultat de Ciències de la Salut Blanquerna

Atès que resta per cobrir, per al curs 2024/ 2025, la docència de l'assignatura que a continuació s'assenyala, es convoca la plaça corresponent (RegConPlaPDI202324n007), segons acord de l'Equip Deganal de la Facultat (RegActaEDe202324n016) i d'acord amb les següents bases:

1. ASSIGNATURA

- ▶ *Bio-orthopaedics* (Bio-ortopèdia), de segon semestre de tercer curs del Grau en Enginyeria de la Salut. L'assignatura té un creditatge total de 3 ECTS. L'assignatura s'imparteix en anglès.

2. ACTIVITAT DOCENT

- ▶ L'assignatura de *Bio-orthopaedics* té com a objectiu formar l'estudiant en els principis i aplicacions relacionats amb la biomecànica i els dispositius ortoprotètics. A través d'aquesta matèria, es destaquen els principis de disseny i fabricació de dispositius ortopèdics, pròtesis, mecanismes robòtics, biònics i exoesquelets, així com altres tecnologies per millorar la funcionalitat i la qualitat de vida dels pacients.

3. HORARIS I CALENDARI

- ▶ Sessions setmanals (15 setmanes) de 2 hores en horari de tarda (divendres, entre 16:30 i 18:30) entre febrer i maig de 2025 a La Salle Campus Barcelona (Sant Joan de la Salle, 42).

Al marge de l'horari presencial detallat anteriorment, el professor/a haurà d'assistir a les proves d'avaluació final d'aquesta assignatura i a les reunions que siguin necessàries per a la tasca acadèmica.

4. CRITERIS DE SELECCIÓ

- ▶ Requisits imprescindibles d'accés:
 - Tenir el títol de Doctor/a o estar cursant els estudis de doctorat.
 - Ser llicenciat/da o graduat/da en una titulació en ciències de la salut.
 - Nivell avançat d'anglès (C1 o superior) acreditable.
 - Nivell C1 de català acreditable.

- ▶ Es valoraran altres aspectes amb la següent prioritització:
 1. Vinculació com a PDI a la Facultat de Ciències de la Salut Blanquerna.
 2. Acreditació d'una agència de qualitat com a doctor/a (AQU o ANECA).
 3. Experiència docent en l'àmbit universitari.
 4. Experiència docent en anglès en l'àmbit universitari
 5. Titulacions acadèmiques oficials addicionals i vinculades a l'objecte de la convocatòria.
 6. Experiència professional en l'àmbit de la bioenginyeria i en especial en el desenvolupament de dispositius ortoprotèsics relacionats amb la biomecànica i la rehabilitació.
 7. Trajectòria de recerca en l'àmbit de la salut i de l'enginyeria biomèdica.
 8. Estada (laboral i-o de post-doc) vinculada a l'objecte de la convocatòria en països de parla anglesa.

5. MODALITAT CONTRACTUAL

S'adequarà a l'establert en el II Conveni Col·lectiu de Treball de la Fundació Blanquerna.

6. TERMINIS DE LA CONVOCATÒRIA

- ▶ La convocatòria s'obre el 23 de gener de 2024 i finalitza el dilluns 5 de febrer de 2024.



7. SELECCIÓ DE LES CANDIDATURES

- ▶ El Comitè de selecció de la plaça convocada tindrà en compte els criteris especificats en el punt 4 de la convocatòria per tal d'establir les persones que passaran a la fase d'entrevistes.
- ▶ El/la candidat/a amb major puntuació realitzarà una entrevista addicional en anglès.
- ▶ Les persones interessades seran informades en tot moment de l'estat del procediment de selecció.
- ▶ El procediment de selecció de PDI es realitzarà d'acord amb els protocols de qualitat establerts al centre.

8. RESOLUCIÓ DE LA CONVOCATÒRIA

- ▶ La resolució final d'adjudicació es coneixerà en el termini de 10 dies hàbils des del tancament de la convocatòria. El candidat o candidata finalment escollit haurà de confirmar per escrit, en un termini màxim de 3 dies, l'acceptació de la plaça assignada.

Barcelona, 23 de gener de 2024

Les persones interessades poden fer arribar els currículums a la Sra. Paula Miracle, Secretària de Deganat paulam@blanquerna.url.edu, indicant la referència *Bio-orthopaedics*, abans del 6 de febrer de 2024.
