
Anunci per a la selecció d'un/a **Enginyer/a Biomèdic/a** - Unitat d'Enginyeria Biomèdica Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

L'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol és un centre públic, situat en el marc del Campus Can Ruti, que presta atenció sanitària d'alta complexitat a les 800.000 persones que viuen al Barcelonès Nord i al Maresme, així com a alguns ciutadans d'altres territoris catalans en el cas de determinades patologies, en què l'hospital és referència per a fins a 1.200.000 habitants.

En dependència de la Direcció de Serveis Generals, a la **Unitat d'Enginyeria Biomèdica** de l'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol treballem per oferir les millors solucions tecnològiques als i a les nostres professionals, donant suport a totes les unitats assistencials. La nostra activitat inclou des de la planificació estratègica d'equipaments i l'avaluació de noves tecnologies, fins el disseny d'espais, la millora de fluxos de treball i la planificació quirúrgica digital 3D.

Busquem incorporar un/a **Enginyer/a Biomèdic/a** per al nostre servei de Projectes i tecnologia mèdica. Donem suport a totes les àrees de l'hospital per permetre l'òptima efectivitat en l'espai assistencial.

Què t'ofereix?

- Generar impacte real en l'assistència sanitària: participació transversal amb tots els serveis assistencials de l'hospital (quiròfan, UCI, radiologia, laboratoris, hospitalització, etc.), participant en projectes amb impacte directe en la seguretat i qualitat assistencial.
- Proximitat a la pràctica clínica: accés i presència en intervencions i procediments en entorns reals, amb contacte directe amb professionals sanitaris i amb les tècniques mèdiques més avançades.
- Treball amb tecnologia d'alta complexitat: participació en la incorporació, avaluació i optimització de tecnologies mèdiques innovadores.
- Autonomia i capacitat d'iniciativa: llibertat en l'organització del treball, amb possibilitat de proposar millores, liderar projectes i assumir responsabilitat en la presa de decisions tècniques.
- Entorn innovador i en evolució constant: participació activa en projectes estratègics, de transformació tecnològica i de millora contínua dels processos assistencials.
- Equip multidisciplinari i col·laboratiu: integració en un equip dinàmic i amb interacció constant amb professionals clínics, tècnics i de gestió.
- Reptes tècnics diversos: activitat professional amb aprenentatge continu i desenvolupament professional.

1. Requisits:

- Grau universitari o titulació equivalent en Enginyeria Biomèdica.

2. Contingut funcional del lloc de treball:

Les funcions pròpies de la categoria d'Enginyeria Biomèdica, amb especial èmfasi en la gestió integral de la tecnologia mèdica, inclouen:

- Donar suport tècnic al personal clínic en l'ús segur, eficient i òptim dels dispositius mèdics.
- Participar en l'anàlisi d'esdeveniments adversos relacionats amb tecnologia sanitària i proposar accions de millora.
- Impulsar i desenvolupar projectes de millora vinculats a l'ús actual dels dispositius mèdics o a la seva aplicació en nous àmbits assistencials.
- Col·laborar amb el Departament d'Electromedicina en la resolució d'incidències i en la millora contínua del parc tecnològic.
- Treballar conjuntament amb la Unitat d'Infraestructures en el disseny i adequació de nous espais assistencials, garantint una integració eficient i segura de l'equipament mèdic.
- Realitzar estudis de mercat i anàlisis de l'estat de l'art en tecnologies mèdiques emergents.
- Elaborar plecs tècnics per a processos de licitació pública i participar en la valoració tècnica d'ofertes per a la incorporació de nous dispositius.
- Fer el seguiment i control econòmic dels plans d'equipament assignats.
- Exercir el lideratge tècnic en projectes estratègics i d'innovació tecnològica de l'hospital.

3. Característiques del lloc de treball:

- Grup professional/categoria: Tècnic/a titulat/ada superior en Enginyeria Biomèdica.
- Tipus de nomenament: Nomenament eventual amb possibilitats de continuïtat.
- Retribucions: les establertes a les taules retributives de l'Institut Català de la Salut.
- Jornada: l'establerta pel III Acord de la Mesa Sectorial de Sanitat.

4. Presentació de sol·licituds i documentació a presentar:

Les persones interessades en aquesta oferta han de comunicar el seu interès per correu electrònic a emurbano.germanstrias@gencat.cat adjuntant al correu una carta de motivació i un *curriculum vitae* actualitzat.

5. Altres aspectes a valorar:

- Experiència mínima de 3 anys en un centre hospitalari o proveïdor de dispositius mèdics.
- Experiència en gestió de projectes de tecnologia mèdica en l'àmbit hospitalari.
- Experiència en redacció de plecs tècnics i participació en processos de contractació pública.
- Experiència en sistemes d'informació hospitalaris i en la integració de dispositius mèdics.
- Coneixement de la normativa aplicable a dispositius mèdics i en àrees d'ambient controlats.

- Bones habilitats de comunicació i relació interpersonal, amb capacitat per interactuar amb diferents perfils professionals de l'hospital i participar en projectes multidisciplinaris.
- Coneixement oral i escrit d'anglès.