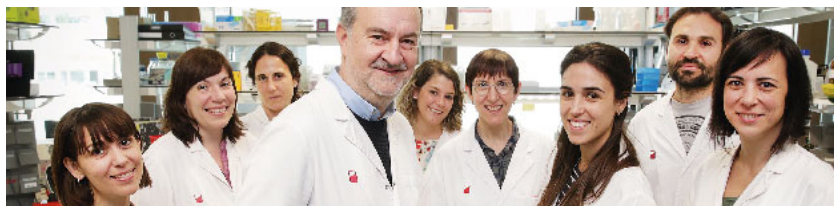


# Nom del lloc de treball: Facultatiu/va Innovació i Producció de Components Sanguinis



De les **persones**,  
per a les **persones**

## Missió

Fomentar la innovació i la recerca en l'àmbit de la sang, desenvolupant nous components sanguinis, noves aplicacions terapèutiques de components existents i noves formes d'elaborar-los mitjançant l'aplicació de la enginyeria, la gestió i les ciències bàsiques, contribuint amb la formació de talent humà i la transferència de noves tecnologies de desenvolupament.

Aquestes noves elaboracions, tant de components sanguinis com noves aplicacions terapèutiques han de donar resposta a possibles necessitats assistencials reals dins de l'àrea de la salut.

## Responsabilitats i funcions principals

1. Adquirir els coneixements necessaris dins del Laboratori d'Elaboració de Components Sanguinis (LECS) per avaluar la possibilitat d'introduir nous components en el catàleg de productes del BST.
2. Dissenyar, desenvolupar i validar processos d'elaboració de nous components sanguinis, i de nous usos dels components actualment existents, realitzant estudis no clínics de seguretat i eficàcia.
3. Assegurar que la fabricació es fa d'acord amb les especificacions / instruccions segons els estàndards vigents (CAT, EDQM...)
4. Participar conjuntament amb les tasques del facultatiu de producció de components sanguinis, cobrint aquesta funció quan sigui necessari.
5. Col·laborar amb altres àrees del BST en tots aquells aspectes en els que hi ha confluències, especialment en l'àrea de cèl·lules en l'ús de la sang de cordó umbilical com a font de producció cel·lular.
6. Complir amb les funcions que estableix el Manual de Prevenció, Qualitat i Medi ambient, participant en l'anàlisi de desviacions i no conformitats i proposant accions correctores o de millora del procés.
7. Participar de les auditories internes i externes de l'àrea de components sanguinis.
8. Participar en la formació i capacitat dels professionals de LECS.
9. Participar activament en la divulgació de coneixement a través de publicacions d'articles científics, presentacions en congressos i cursos, així com la possible preparació de patents.
10. Participar en la redacció de sol·licituds de projectes de investigació i justificació científica.
11. Participar en la elaboració dels procediments i les tècniques de treball en relació a la seva experiència i coneixements, seguint els estàndards i normes de qualitat que apliquen a l'activitat desenvolupada; garantint el manteniment del sistema documental relacionat amb el seu àmbit actualitzat.
12. Col·laborar i participar en la definició i execució dels objectius del Laboratori d'Elaboració de Components Sanguinis

## Requisits

- Doctorat en ciències de la salut i de la vida: Medicina, Farmàcia, Biologia, Biomedicina, Biologia Humana o Biotecnologia.
- Experiència en biologia cel·lular, i en manipulació de cèl·lules sanguínies humanes.

## Competències

Gestió del canvi i Innovació  
Lideratge i Influència  
Desenvolupament de l'equip  
Planificació i organització  
Orientació a resultats  
Treball en equip  
Gestió de conflictes  
Gestió del coneixement  
Vocació de Servei

## Mèrits a valorar

- Estar col·legiat/ada.
- Publicacions científiques en el camp de la biologia cel·lular.
- Experiència en gestió de la innovació i/o transferència de tecnologia.
- Nivell C de català.
- Nivell anglès avançat.
- Coneixements de Bioestadística.
- Experiència en docència.
- Coneixements en propietat industrial i intel·lectual.

## Oferim

Oferim un lloc de treball amb les següents característiques:

- Lloc de treball: Facultatiu/va Innovació i Producció de Components Sanguinis
- Centre de treball del Banc de Sang i Teixits ubicat a Passeig Taulat, 116, 08005 Barcelona (Edifici FDJ)
- Detalls de jornada:
- % Jornada: 100%
- Torn: partit
- Horari Específic: de 10:00 a 19:00h de dilluns a divendres
- Retribució: segons normativa legal vigent

## Procés de selecció

Comprovació de l'adequació al requisits especificats a la convocatòria.  
Avaluació mèrits coneixements i proves competencials  
Resolució i Comunicació

## Inscripcions

Els candidats interessats hauran d'enviar carta de presentació, titulació requerida i currículum actualitzat a [seleccio@bst.cat](mailto:seleccio@bst.cat) especificant la REF:"ID 9962 Facultatiu/va Innovació i Producció de Components Sanguinis"

