

FP en àmbit biosanitari

El grup de recerca [Functional Validation & Preclinical Research \(FVPR\)](#) del CIBBIM-Nanomedicine ofereix un contracte per personal Tècnic responsable de l'execució de procediments histològics i de suport a la manipulació animal de FVPR

Perfil:

- FP en l'àmbit biosanitari o competències equivalents
- Formació complementària:
 - Acreditació com experimentador/a en la utilització d'animals d'experimentació
 - Formació en ISO 9001
 - Realització de treballs de recerca en l'àmbit biosanitari, incloent manipulació animal (principalment petits rosegadors)
 - Bon nivell d'anglès (nivell B2 EOI o equivalent)
- Experiència:
 - Experiència contrastada en processament de material histològic, des de la fixació, a la inclusió i obtenció de talls, tant de material parafinat com congelat
 - Experiència en imatge longitudinal no invasiva en petits rosegadors, principalment imatge òptica
 - Processament del material parafinat: fixació, inclusió, tall i tinció
 - Processament del material congelat: fixació/preservació i tall
 - Tècniques d'immunohistoquímica en cultius cel·lulars, talls parafinats o teixits congelats
- Competències tècniques:
 - Coneixement de microscòpia òptica i confocal

- Manipulació animal: administració de substàncies, necròpsies, obtenció de mostres, cirurgies, etc.
- Utilització d'equips d'imatge per a animal petit: pressa, processament i anàlisi d'imatges, etc.
- Coneixement d'eines ofimàtiques, ús de bases de dades i eines estadístiques de tractament de dades
- Competències relacionals:
 - Capacitat de relacionar-se, cooperar i treballar en equip
 - Capacitat per desenvolupar tasques tècniques autònomament i de prendre decisions

Tasques:

- Com a **responsable tècnic del Servei d'Histologia**: processar sol·licituds, rebre i processar material, realitzar talls i tincions de material congelat o parafinat, i realitzar las tasques de manteniment, supervisió i neteja requerides per l'equipament histològic
- Com a **tècnic de suport a la secció *in vivo***: execució de la manipulació animal (administració substàncies, necròpsies, implantació cèl·lules, etc.) requerida en els estudis de la Secció *in vivo* de FVPR
- Contribuir al correcte funcionament dels bancs de teixit congelats i parafinat, així com del banc de tincions
- Gestió tècnica i preparació dels assajos: preparació de material, equips, reactius i documents, realització de comandes, etc.
- Col·laborar en la implementació del Sistema de Gestió de la Qualitat, des de l'elaboració de procediments i altres documents del sistema, a la verificació de tècniques i equipaments, etc.

Tipus de contracte i retribució:

- Contracte: Obra i Servei a mitja jornada (20 h/semanals)
- Període: Des de finals de maig 2014 fins final d'agost 2014
- Retribució de 6.520 -10.000 €/bruts anuals en funció de la experiència i formació del candidat/a
- Incorporació: immediata

Las personas interessades enviar currículum vitae amb la referència: “Secció in vivo” a la Dra. Ibane Abasolo:

Ibane.abasolo@vhir.org