

El Grup de Biologia Molecular de la Reproducció i el Desenvolupament, liderat pel Dr Rafael Oliva, busca un candidat/a per desenvolupar una TESI DOCTORAL dins del projecte de recerca “Maduresa molecular de la cromatina de l’espermatozoide i selecció espermàtica en els tractaments de reproducció assistida”, finançat pel Ministeri de Ciència i Innovació i Institut de Salut Carlos III (ref. PI20/00936).

Perfil del candidat/a:

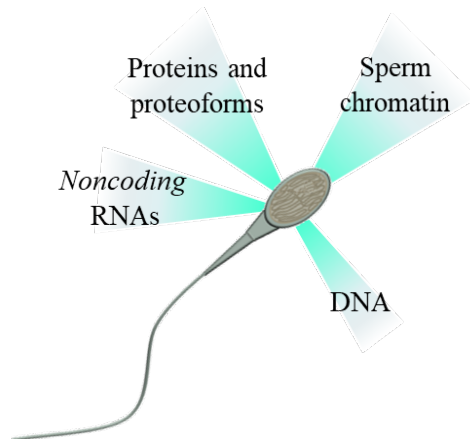
- Graduat/da en Biologia, Ciències Biomèdiques, Bioquímica, Farmàcia, Biotecnologia, Medicina, Química o similar.
- Forta motivació per la recerca i la biomedicina enfocada al camp de la biologia reproductiva.
- Disposició de presentar-se a convocatòries d'ajuts pre-doctorals per tal d'aconseguir finançament propi.
- Capacitat de treballar col·laborativament, a la vegada que es mostra autonomia.
- Domini de l'anglès, parlat i escrit.
- Es valorarà positivament experiència prèvia en recerca (col·laboració amb departaments, treball fi de grau, pràctiques extra curriculars).

Requeriments mínims per demanar ajuts:

- Nota mínima de l'expedient acadèmic dels estudis de 1r i 2on cicle > 7,5.
- Haver superat 60 crèdits d'un màster oficial que pugui conduir al doctorat durant el curs 2020/21 o amb anterioritat.
- No haver gaudit d'un contracte pre-doctoral durant un temps superior a 12 mesos.

Què oferim?

- Participació en projectes de recerca bàsica amb aplicació clínica dintre del camp de l'andrologia, la infertilitat masculina i la contribució paterna al desenvolupament embrionari.
- Equip multidisciplinari
- Participació en col·laboracions amb grups nacionals i internacionals.
- Aplicació de diferents tècniques de biologia molecular i d'alt rendiment.
- Participació en congressos i seminaris.
- Ambient motivador.



Interessats enviar currículum vitae (indicant nota d'expedient) i carta de motivació a:

Dr. Rafael Oliva

roliva@ub.edu

934021877

Més informació sobre el laboratori:

<http://www.ub.edu/humangen/>

<https://www.clinicbarcelona.org/idibaps/areas-de-investigacion/oncologia-y-hematologia/biologia-molecular-de-la-reproduccion-y-el-desarrollo>

<https://www.ub.edu/portal/web/dp-biomedicina/biologia-molecular-de-la-reproduccion-i-el-desenvolupament.-ip-rafael-oliva-virgili>