



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Grado en Bioquímica

Oferta de tesis doctoral

02/12/2024

Oferta de Posición Predoctoral para realizar tesis doctoral.

Temática: comprensión de las causas subyacentes compartidas del fallo de implantación y la pérdida del embarazo.

Técnicas: técnicas multiómicas y modelos de organoides para estudios funcionales en el ámbito de la Reproducción Humana.

Lugar: Instituto Karolinska, Suecia / CELVIA, Estonia

CELVIA®



POSIÓN ESTUDIANTE DE DOCTORADO PARA HACER TESIS DOCTORAL EN REPRODUCCIÓN HUMANA

En CELVIA somos un equipo multidisciplinar de más de 40 profesionales dedicados a la investigación biomédica en medicina reproductiva y en la mujer, complementado con iniciativas que impulsan nuestro conocimiento en estas áreas y lo traducen en aplicaciones clínicas. CELVIA está a la vanguardia de la innovación científica en medicina reproductiva.

Ofrecemos una Posición Predoctoral para realizar su tesis doctoral, profundizando en la comprensión de las causas subyacentes compartidas del fallo de implantación y la pérdida del embarazo. Esta investigación implica el uso de técnicas multiómicas, y modelos de organoides para estudios funcionales en el ámbito de la Reproducción Humana.

- Redactar la tesis doctoral y publicar los resultados de la investigación.
- Construir el programa de formación educativa para estudios doctorales.
- Contribuir a la redacción de manuscritos, diseño experimental, trabajo de laboratorio y análisis de datos.
- Colaborar en un equipo multidisciplinar con biólogos, médicos, expertos científicos, analistas de datos, estadísticos y bioinformáticos.

Habilidades y experiencia requeridas

- Título universitario en Ciencias de la Biomédica (Biología, Bioquímica, Medicina o similar).
- Haber completado un máster oficial que permita el acceso a un programa de doctorado, o estar actualmente inscrito en un programa de máster oficial.
- Se valorará demostrar logros curriculares como participación en proyectos de investigación, conferencias, publicaciones u otros méritos como prácticas en centros de I+D nacionales e internacionales.

Ofrecemos:

- Participar en un proyecto de investigación enfocado en la salud reproductiva dentro de un equipo altamente motivador.
- Inscripción en el doctorado en la Universidad de Tartu (Estonia), y programa conjunto con el Instituto Karolinska (Suecia).

Envía tu carta de motivación (máx. 500 palabras) y CV a alberto.sola.leyva.2@ki.se

Dr. Alberto Sola Leyva

Investigador Reproducción Humana - Instituto Karolinska, Suecia / CELVIA, Estonia