Técnico/a superior de investigación

El grupo de investigación de <u>Enfermedades hepáticas</u> ofrece un contrato de personal técnico superior de investigación para trabajar en "Deep sequencing monitoring of hepatitis C virus drug resistance and viral fitness: interconnected parameters for treatment optimization".

Requisitos:

- Técnico superior de Laboratorio de Diagnóstico Clínico.
- No se aceptarán licenciados ni Doctores sin el título de técnico superior de Laboratorio de Diagnóstico Clínico.
- Conocimientos en hematología, microbiología, bioquímica, inmunología, biología molecular, cultivos celulares, RT-PCR, qPCR.
- Experiencia previa de al menos 3 años en un laboratorio de investigación básica.
- Experiencia en mutagénesis dirigida, western blot, expresión de proteínas a gran escala, manipulación de ácidos nucleicos. Cultivos celulares del virus de la hepatitis C, incluyendo pases seriados del virus, titulación del virus de la hepatitis C mediante inmunohistoquímica, electroporación de células de hepatoma humano permisivas, y extracción y cuantificación del ARN viral mediante gRT-PCR.
- Se valorará publicaciones (mínimo una) y participación en congresos.
- Se valorará iniciativa propia y capacidad de integración al grupo.

Tareas:

- Será responsable de cultivos celulares, se integrará en el grupo de secuenciación masiva aprendiendo las técnicas para la detección de resistencias a inhibidores contra el virus de la hepatitis C.
- Participará como apoyo en todos los proyectos en marcha y nuevos.

Tipo de contrato y retribución:

• Contrato: obra y servicio.

Jornada: 40 horas semanales.

■ Sueldo bruto anual: 20.500€ (según convocatoria).

Las personas interesadas pueden enviar el currículo a: malalties.hepatiques006@vhir.org.