

## **INFORME DE NECESIDAD. SUMINISTROS**

**EXP. 8/2019 Abto. simplificado**

Suministro de material informático.

Los siguientes proyectos de Investigación:

- Proyecto **2014/0046**
- Proyecto **2012/0235**
- Proyecto **2014/0077**
- Proyecto **2014/0763**
- Proyecto **2014/0193**

El IIS LA FE necesita contratar el suministro de material informático para dar servicio a diversos grupos de investigación, así como a las áreas de gestión.

Por ello es necesario la contratación del suministro de material informático para poder desarrollar dichos proyectos hasta su finalización y publicación de datos.

### **Lote: ÚNICO**

#### **Proyecto 2014/0046**

La Unidad de Hepatología Experimental del Hospital La Fe es un grupo acreditado en el cual se integran múltiples disciplinas: reprogramación celular, toxicidad por fármacos, terapia celular hepática, análisis de imagen y metabolómica entre otras. Es en estas dos últimas disciplinas donde existe la necesidad de adquirir nuevos soportes informáticos.

La necesidad de un nuevo equipo informática y su pantalla radica en el empleo constante de distintos programas para el procesado y post-procesado de los análisis metabolómicos; así como también en la gran cantidad de datos que son generados en dichos programas. Actualmente estos procesos se vienen llevando a cabo en el portátil del propio usuario, con la consecuente saturación en la memoria, ralentización de los análisis, imposibilidad de la multitarea por el tamaño de la pantalla y el peligro de pérdida de datos debido al constante transporte de dicho equipo.

La segunda pantalla sería para la sustitución, en otro equipo informático, de una pantalla ya obsoleta de diseño cuadrado y cuya baja calidad de imagen dificulta la visualización en interpretación de los datos generados por *High Content Imaging*.

Debido a la incorporación de una nueva técnica de laboratorio se requiere de un ordenador. Las características del equipo deben ser adecuadas para el tratamiento de los datos metabólicos y el uso de oficina requerido para la posición.

**Proyecto 2012/0235**

Se precisa la adquisición de 4 Discos Duros Externos de alta capacidad (2Tb) para realizar copias de seguridad del contenido de los discos duros internos de las Data Managers adscritas al Servicio de Oncología Médica. En la actualidad no existe copia de seguridad externa de su trabajo, lo que supone un evidente riesgo de pérdida de datos en caso de fallo de alguno de los equipos.

Los citados discos duros externos no saldrán del recinto del Hospital/IISLaFe y serán custodiados por el personal y guardados en condiciones de seguridad.

**Proyecto 2014/0077**

Se precisa la compra de un ordenador debido a la obsolescencia del equipamiento ya disponible en estos momentos en la Plataforma.

**Proyecto 2014/0763**

Uno de los miembros del grupo, Dr. Alejandro Tormo. Necesita renovar su ordenador para continuar con las tareas derivadas de este proyecto debido a obsolescencia del suyo que venía utilizando para este fin. Como IP estoy de acuerdo y quisiera proceder para su provisión y así lo solicito al IIS La Fe.

El equipo se va a utilizar dentro de un grupo de investigación del IIS La Fe, del de Radio física, y su ubicación será: Torre B, nivel 0, Despacho Jefe Servicio Oncología Radioterápica siendo su usuario Alejandro Tormo, Jefe Servicio Oncología Radioterápica. El uso a darle es fundamentalmente el ofimático con las aplicaciones típicas MS Office (Word, Excel, Power Point,...)

**Proyecto 2014/0193**

Que requerimos de un equipo portátil con accesorios de funcionamiento necesarios para poder llevar a cabo las actualizaciones de la base de datos Fundanet, por parte de los técnicos de animalario , y por parte de usuarios que no poseen en un ordenador propio de la Fundación IIS La Fe.

En Valencia, a 8 de abril de 2019



Javier Burgos Muñoz  
Director Gerente