

Nº DE EXPEDIENTE 2022/1157

Servicio a contratar: automatización en procesos de Radioterapia dentro del Grupo de Investigación Física Médica.

Los aspectos técnicos necesarios para el desarrollo del servicio son los siguientes:

- 1- Desarrollo de script en c sharp/python de índices de complejidad.
- 2- Desarrollo script automatización distancias desde marcas tac e isocentro.
- 3- Automatización del flujo de trabajo de la vía clínica de la red.
- 4- Generación automática de plan de verificación a partir del plan aprobado.
- 5- Fijación de campos de set up en aria.
- 6- Nombres y colores de PTVs y ROIS.
- 7- Automatización delta couch.
- 8- Informes SBRT (índices de conformación, parámetros dosimétricos de interés).

La duración de las tareas a realizar deberán desarrollarse dentro del año 2022.

Importe máximo: 13.754 €