

**EXPEDIENTE 2024-3-22**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR PARA  
LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE UN SOFTWARE DE  
SEGMENTACIÓN AVANZADA PARA LA UNIDAD DE IMPRESIÓN 3D DEL  
HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE**

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía la firma auténtica y, para evitar el acceso a datos personales protegidos, se ha ocultado el código que permitiría comprobar el original

## INDICE

1.	OBJETO .....	3
2.	AMBITO DE APLICACIÓN.....	3
3.	FUNCIONES DEL ADJUDICATARIO.....	3
4.	CONTROL DE CALIDAD.....	4

## 1. OBJETO

Este contrato tiene por objeto la adquisición de un software de diseño y segmentación de imagen médica avanzada, Mimics Innovation suite de la empresa Materialise, con sus módulos de: Mimics base, diseño y radioterapia, que permita dar respuesta a las solicitudes de tres nuevos servicios (cardiología, urología y cirugía digestivo), además de los que ya se presta servicio existentes, incorporados a la cartera de servicios de la Unidad de Impresión 3D.

La prestación del servicio se ejecutará con arreglo a los requerimientos y condiciones que se estipulen en este Pliego de Prescripciones Técnicas, de las que se derivan los derechos y obligaciones de las partes contratantes.

Las tareas de atención a ejecutar mediante este software, tendrá como objetivo primordial, facilitar la obtención de los procedimientos de diseño y segmentación médicos a desarrollar de la cartera de servicios de la unidad de impresión 3D de y minimizar los tiempos de proceso de las solicitudes recibidas.

El presente contrato queda conformado por el Clausurado Principal.

## 2. AMBITO DE APLICACIÓN

El ámbito de actuación del servicio queda referido a la incorporación de un software de segmentación avanzada MATERIALISE NV en la Unidad de Impresión 3D (UTADI3D), durante los próximos tres años.

## 3. FUNCIONES DEL ADJUDICATARIO

El **HU120** ejercerá la supervisión y coordinación del adjudicatario, a fin de asegurarse que el software funcione conforme a las exigencias del presente PPT y compromisos contractuales establecidos, ejerciéndose estas funciones por parte de la Subdirección de Gestión Técnica o en quien ella delegue.

Las funciones a desarrollar por el adjudicatario serán:

- El mantenimiento incluirá la asistencia técnica, la corrección de errores y las actualizaciones para los módulos adquiridos.
- En función del software, también podrá incluir un servicio de sustitución de contraseñas en caso de emergencia.
- El mantenimiento permitirá la transferencia del software sin que se aplique ningún cargo por transferencia.
- La empresa adjudicataria se comprometerá a implementar todas las actualizaciones de software, que el fabricante genere y que tengan como objetivo la mejora de los módulos contratados.
- El software que se proporcione será compatible durante toda la vida del contrato con las estaciones de trabajo existente en el hospital, basada actualmente en Windows 11 y navegadores Edge, Chrome y Firefox y con sus actualizaciones futuras.

- El equipamiento o sistema deberá cumplir con los requisitos en materia de seguridad y protección de datos personales establecidos en la normativa legal vigente, durante todo el contrato, incluyendo el Reglamento General de Protección de Datos (RGPD), la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales y el Real Decreto 311/2022, de 3 de mayo, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad (ENS).
- Las actuaciones que puedan suponer una interferencia en la operatividad del **HU120**, se llevarán a cabo en las jornadas y horarios que marquen la Subdirección de Área de Gestión Técnica (Unidad de Impresión 3D) en función de las necesidades inherentes al funcionamiento del Centro Sanitario.

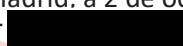
#### 4. CONTROL DE CALIDAD

Para ejercer las funciones de control que se deriven del desarrollo del contrato que se establezca, el **HU120** cuenta con la Subdirección del Área de Gestión Técnica, y con todos los medios personales y materiales que el Centro ponga a su disposición.

El **HU120** podrá adoptar en cualquier momento las medidas de control que considera oportunas para la vigilancia del correcto cumplimiento de las obligaciones a que está sometida la adjudicataria como consecuencia del presente Pliego de Prescripciones Técnicas, y de las que se contemplen en el contrato que de él se derive.

Cualquier información o incumplimiento del contrato será comunicado a la adjudicataria a través de su representante técnico en el HU120, mediante, la correspondiente acta de incidencias que será en cualquier caso recibida y firmada por el mismo.

PRIETO  
RODRIGUEZ  
DIEGO -

Firmado  
digitalmente por  
PRIETO RODRIGUEZ  
DIEGO -   
En Madrid, a 2 de octubre de 2024  
Fecha: 2024.10.02  
13:56:07 +02'00'

Fdo.

Hospital Universitario 12 de Octubre