

### ANEXO I: ENCUESTA TÉCNICA. SOBRE 3.

Doce equipos de ortopantomografía digital para el Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM)

EQUIPO DE ORTOPANTOMOGRFÍA DIGITAL		
Especificación técnica	Descripción oferta	Referencia documental*
*referencia documental: especificar la página y punto del manual y/o documentación técnica aportada, en la que se refleja el valor indicado.		
<b>REQUISITOS MINIMOS</b>		
<b>ESPECIFICACIONES GENERALES</b>		
Equipo de Rayos X digital para exploración ortopantomográfica		
Equipado con dos sensores digitales, uno para imágenes panorámicas y otro para imágenes cefalométricas, ambos de tecnología CMOS		
Realización de exámenes con pacientes en silla de ruedas		
Estación de trabajo completa de captura		
<b>GENERADOR Y TUBO DE RX</b>		
Generador con convertidor de frecuencia controlado por microprocesador		
Potencia de, al menos, 1 kW		
Rango de voltaje del tubo: al menos 60-90 kV		
Corriente del tubo: al menos 2 – 15 mA.		
Consola de selección de parámetros técnicos, que permita su visualización		
<b>MODALIDAD PANORÁMICA</b>		
Formatos Panorámicas: Panorámica completa, panorámica segmentada, senos maxilares, ATM LA x 2, ATM LA x 4		
Modos de exposición en las panorámicas en función del tamaño del paciente (al menos 4) y 3 morfologías de arcada dental (normal, cuadrada y aguda)		
Escala de grises: 12 bits		
<b>MODALIDAD CEFALOMÉTRICA</b>		

Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.  
SESCAM  
Secretaría General  
Avda. Río Guadiana, 4  
45007 – Toledo

Teléfono: 925 274121  
Correo-e: sg@sescam.jccm.es

[www.castillalamancha.es](http://www.castillalamancha.es)

Código Seguro De Verificación	7568-6946-4547P5A6D-5037	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Monserrat Hernandez Luengo	Firmado	28/05/2024 10:38:23
Observaciones		Página	1/2
Uri De Verificación	<a href="https://sescam.jccm.es/verifirma/code/7568-6946-4547P5A6D-5037">https://sescam.jccm.es/verifirma/code/7568-6946-4547P5A6D-5037</a>		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



EQUIPO DE ORTOPANTOMOGRAFÍA DIGITAL		
Especificación técnica	Descripción oferta	Referencia documental*
Formatos cefalométricos: Al menos 3. Se describirán		
Exámenes radiológicos: Lateral, frontal (AP/PA), oblicua, submento-vértice		
Escala de grises: 14 bits		
Software de trazados cefalométricos automático		
<b>MODALIDAD 3D (aplicable a los 4 equipos que deben tenerla)</b>		
Capacidad para obtener imágenes 3D del paciente		
Realización de imágenes tomográficas, incluyendo todos los elementos necesarios		
<b>ESTACIÓN DE TRABAJO</b>		
El sistema dispondrá de una estación de trabajo para visualización, procesado y análisis de las imágenes adquiridas		
Incluirá un monitor de escala de grises con una resolución de al menos 1 MPx y un brillo no inferior a 400 cd/m <sup>2</sup>		
Importará de manera automática de las imágenes adquiridas por el equipo		
Dispondrá de software de postprocesado de las imágenes		
Con al menos un dispositivo para archivo digital permanente de imágenes, mediante disco óptico, CD, DVD, etc.		
<b>CAPACIDAD DE INTEGRACIÓN EN ENTORNO DICOM</b>		
DICOM Worklist Management, DICOM Storage, DICOM Print, DICOM SEND		
Se informará sobre la disponibilidad del servicio DICOM DSR, o métodos alternativos que permitan capturar los parámetros relacionados con la dosis impartida al paciente, como MPPS o su ubicación en campos de la cabecera DICOM, que posibiliten su uso por programas de gestión de dosis externos		

Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.  
SESCAM  
Secretaría General  
Avda. Río Guadiana, 4  
45007 – Toledo

Teléfono: 925 274121  
Correo-e: sg@sescam.jccm.es

[www.castillalamancha.es](http://www.castillalamancha.es)

Código Seguro De Verificación	7568-6946-4547P5A6D-5037	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Monserrat Hernandez Luengo	Firmado	28/05/2024 10:38:23
Observaciones		Página	2/2
Uri De Verificación	<a href="https://sescam.jccm.es/verifirma/code/7568-6946-4547P5A6D-5037">https://sescam.jccm.es/verifirma/code/7568-6946-4547P5A6D-5037</a>		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		

