

Quiénes somos

Un grupo de médicos especializados en ofrecer soluciones personalizadas en diagnóstico por la imagen de la patología-bucofacial, utilizando la más avanzada y novedosa tecnología digital.

Equipo Profesional

Nuestro objetivo es ofrecer servicios de máxima calidad en el diagnóstico por imagen aspirando a convertirnos en su propio departamento de radiodiagnóstico, con la fiabilidad, rapidez y los estudios personalizados que usted precisa.

Equipo Médico

ORTOSCAN cuenta con personal altamente especializado en el diagnóstico por imagen dental, maxilofacial y de cabeza y cuello. Un sólido equipo de especialistas une su experiencia para ofrecer **soluciones integrales de imagen digital dental y maxilofacial**.

DR. DARÍO TABOADA GOMILA

Especialista en Radiodiagnóstico

PROF. DR. LUIS CARLOS HERNÁNDEZ GONZÁLEZ

Prof. Titular Universidad de Anatomía y Embriología Humana.
Médico-Dentista.

DR. VICENTE MARTÍNEZ DE VEGA

Especialista en Radiodiagnóstico

Técnicos Especialistas

Nuestros técnicos están especialmente formados en la obtención y procesamiento de imágenes digitales y la manipulación de Cone Beam. Asegurándose de obtener las imágenes más útiles para el diagnóstico con la máxima seguridad para el paciente.



Qué ofrecemos

La **atención personalizada** al paciente así como su seguridad y satisfacción en nuestro CENTRO DE IMAGEN DIGITAL INTEGRADO es uno de los pilares básicos de ORTOSCAN. Para ello trabajamos con citas organizadas que se programarán bien desde la clínica dental, mediante:

- 📞 Llamada del paciente a nuestro centro.
 - 📞 Servicio de cita ON-LINE.
 - 📞 Trato y estudios personalizados en comunicación directa con los profesionales, evitándo tiempos de espera.
 - 📞 Servicio de citas preferente
 - 📞 Concursos con las compañías de seguros más importantes
- Los estudios se entregarán según solicite el especialista:

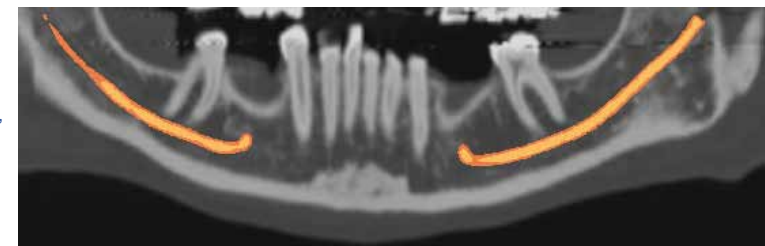
- 📞 Soporte CD (formato DICOM y JPEG)
- 📞 Placa radiográfica y/o papel fotográfico A4 de alta definición y durabilidad (escala 1:1).
- 📞 E-mail
- 📞 Planificación de implantes: pueden ser visualizados en Simplant o bien grabarse en formato DICOM para planificación con Nobel Guide, u otros programas especializados.
- 📞 Estudios ortodóncicos y trazados cefalométricos en 2 D y 3D. Los trazados cefalométricos son enviados en formato JPEG, compatibles con todos los programas de planificación ortodóncica.
- 📞 Entrega de estudios en el día: Todos los estudios se entregarán al paciente a la salida de ORTOSCAN.
- 📞 Informe del estudio: El informe se enviará al especialista en un máximo de 24 horas.
- 📞 Servicio de mensajería.



C/ San Jaime, 19 2c
07012 Palma de Mallorca
Islas Baleares
97 1721310 // 687771783
illesbalears@ortoscan.com
www.ortoscan.com



Servicios integrados de imagen digital para el diagnóstico avanzado



Equipamiento

Cone Beam 3D Integrado

Cone Beam 3D System

Ortopantomógrafo digital
con Cefalometría digital

Pruebas diagnósticas - Ortopantomógrafo

Ortopantomografía digital

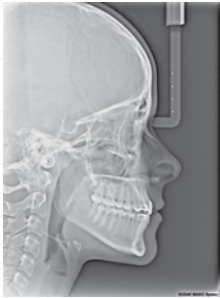


Imagen cefalométrica
(Teleradiografía lateral)
Carpó (edad ósea)

En la unidad **Planmeca ProMax** empleamos la tecnología robótica SCARA para proporcionar movimientos absolutamente precisos, requeridos para la radiografía rotacional maxilofacial.

Los tres ejes del brazo robot SCARA permiten el libre movimiento sin restricciones mecánicas, y ponemos a su disposición las máximas capacidades tanto para radiografías actuales como futuras.

Con **Planmeca ProMax** ofrecemos la más amplia modalidad de imágenes en un sólo equipo:

- 🔗 Radiografías panorámicas avanzadas para diagnósticos específicos de las arcadas dentales, maxilar y la mandíbula.
- 🔗 Senos maxilares rotacionales y no rotacionales, frontales y laterales
- 🔗 ATM doble lateral y PA, multiangular lateral y PA
- 🔗 Cortes tomográficos y transtomográficos para diagnósticos morfológicos detallados de las arcadas y de los huesos faciales.
- 🔗 Cefalometrías automáticas para imágenes craneales.



PLANMECA
ProMax

Pruebas diagnósticas - Cone Beam

Se pueden realizar por Cone Beam

IMPLANTOLOGÍA:

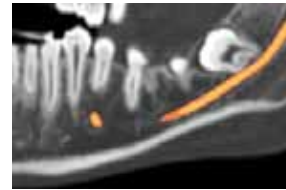
- 🔗 Estudio de maxilar y mandíbula
- 🔗 Planificación de implantes

ORTODONCIA Y CIRUGÍA ORTOGNÁTICA

- 🔗 Cefalometría 3D

CIRUGÍA BUCAL

- 🔗 Estudio macizo facial óseo



PRIMERA UNIDAD EN EUROPA

Gracias a **Planmeca ProMax 3D MID** generamos imágenes volumétricas de alta resolución, de mandíbula y maxilar, para analizar la estructura del hueso disponible, la localización del canal mandibular, y la correcta posición del implante.

El sistema patentando **SCARA** tiene un brazo robot controlado por ordenador que puede reproducir cualquier patrón de movimientos requeridos, lo que nos asegura una perfecta precisión y fiabilidad a la hora del posicionamiento, permitiéndonos también el ajuste del diámetro del volumen.

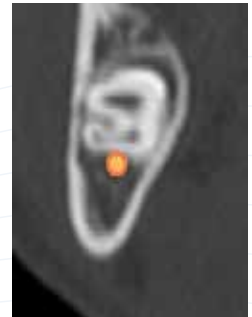
Con **Planmeca ProMax 3D MID**, el tamaño del volumen del estudio **es seleccionable** desde 40 x 50 mm hasta 160 x 160 mm, para cumplir con las necesidades de diagnóstico con mínima radiación fuera de la zona de interés



PLANMECA
ProMax 3D MID

ATM DIENTES INCLUIDOS CORDALES TC. ÓSEO MISCELANEA

- 🔗 Vías aéreas
- 🔗 Senos paranasales
- 🔗 Pediatría
 - 🔗 Sinusitis del niño
 - 🔗 Otitis medias del niño
- 🔗 Oftalmología



Planmeca ProMax 3D Max dispone de un panel plano de silicio amorfo, que nos proporciona imágenes precisas y libres de distorsión para una reconstrucción 3D.

El volumen reconstruido está formado por cientos de millones de voxels, lo que nos aporta es una gran precisión en las medidas 1:1, asegurando la relación geométrica de la imagen.

El tamaño extremadamente pequeño de los voxels, (1003 / 2003 / 4003 / 6003 μm^3) nos diferencia a la hora de producir unas imágenes detalladas de alta resolución de hasta 5 lp/mm sin artefactos.

En la unidad **Planmeca ProMax 3D Max** podemos realizar volúmenes desde 50 x 55 mm hasta 230 x 260 mm, satisfaciendo cualquier necesidad de imagen radiológica.



PLANMECA
ProMax 3D MAX