



Curbelo

Audiología



1. EXPERIENCIA EN LA QUE PUEDE CONFIAR

Audiología Curbelo es un centro audiológico a la vanguardia de la tecnología para la detección, evaluación y corrección de la pérdida auditiva. Es un centro audiológico protésico líder en Güímar (Tenerife) que provee un conjunto de servicios audiológicos que incluyen prevención, diagnóstico, opciones de tratamiento, asesoría y seguimiento personalizado.

D. Francisco Ríos, audiólogo y director técnico de Audiología Curbelo, es un profesional con una experiencia y dedicación de más de 30 años, con 48 de experiencia personal usando audífonos, que tiene el compromiso de ayudar a aquellas personas que padecen una pérdida auditiva a descubrir el problema que la causa. Trabaja con sus pacientes para proporcionarles las más avanzadas tecnologías de audición y una solución que se adapte a su estilo de vida particular.

Además, es Técnico Superior en Audiología Protésica por el IES Ángel Casal de La Coruña, Máster de Especialista en Audiología Clínica y Audioprótesis por la Universidad de Santiago de Compostela, ex docente de la Xunta de Galicia en el Ciclo de Audioprótesis (profesor especialista), tutor del Prácticum de Logopedia (Universidad de La Coruña), autor de artículos sobre audiología en revistas especializadas y ponente en congresos de audiología.

UNA PRÁCTICA AUDIOLÓGICA DIFERENTE

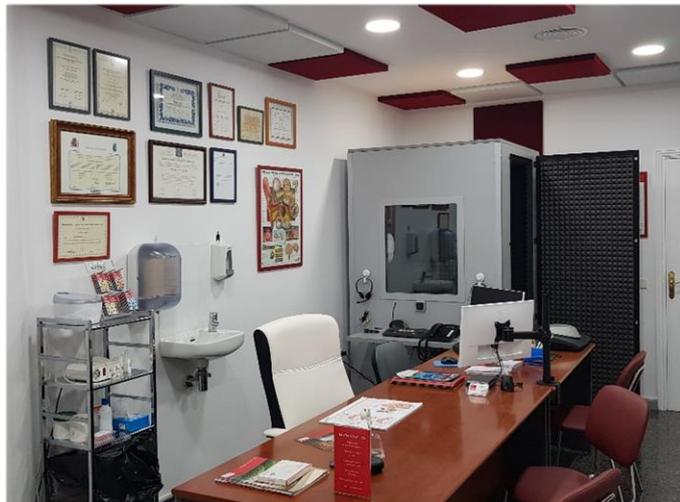
Audiología Curbelo proporciona soluciones auditivas avanzadas más precisas y fáciles de utilizar. La experiencia de D. Francisco Ríos en la adaptación de audífonos de última generación asegura que sus pacientes estén recibiendo una comodidad superior, tecnología incomparable y las mejores características en su atención personalizada.

Los servicios están adaptados a las necesidades individuales de cada paciente.

Como la práctica de la audiología es tanto arte como ciencia y cada persona, al igual que su pérdida auditiva, es única, nuestro audiólogo utiliza la más avanzada tecnología auditiva con una atención personal de calidad para asegurar que brinda la mejor atención auditiva.

2. ATENCIÓN AUDITIVA DE PRIMERA CLASE

El propósito de Audiología Curbelo es brindar una atención auditiva de alta calidad. D. Francisco Ríos es un profesional comprometido e involucrado en dar solución a sus específicas necesidades de audición y sus preocupaciones estéticas. Todo cuanto lleva a cabo está diseñado en torno a su necesidad de atención individualizada.



El perfil vanguardista de Audiología Curbelo hace que apostemos por la innovación tecnológica en productos y servicios que impulsan el avance en el tratamiento de la pérdida auditiva.

En Audiología Curbelo dispensamos los siguientes servicios:

- Completo estudio audiológico y pruebas auditivas para adultos y niños a partir de 10 años. Básicamente:
 - Anamnesis
 - Pruebas audiológicas

1. Otoscopia – videotoscopia
 2. Timpanometría – Reflejo estapedio
 3. Acumetría
 4. Audiometría tonal liminar
 5. Umbrales de confort e inconfort
 6. Audiometría verbal
 7. Medidas en oído real (REM) y audiometría in situ.
- Asesoramiento para la pérdida auditiva y acúfenos (zumbidos en oídos).
 - Adaptación personalizada de audífonos.
 - Rehabilitación auditiva para adultos y niños.
 - Reparación y mantenimiento de audífonos de todas las marcas.
 - Análisis computarizado y valoración del funcionamiento de audífonos.
 - Adaptación y ajuste de audífonos de todas las marcas.
 - Seminarios informativos y educativos para grupos y organizaciones.
 - Servicio de médico especialista otorrinolaringología (ORL) (oído, nariz y garganta). Limpieza de conducto auditivo y extracción de tapones de cerumen y epitelios. Tratamiento de otitis y demás patologías propias del oído.

SIMULADOR ESPACIAL DE ENTORNOS SONOROS

Siguiendo nuestro perfil innovador, en Audiología Curbelo disponemos de la última novedad: el Simulador Espacial de Entornos Sonoros (SEES).

Actualmente, en los diagnósticos de pérdidas auditivas, los profesionales utilizan equipamientos e instalaciones que representan un escenario que no se ajusta a la realidad.

En los diagnósticos de pérdidas auditivas y pruebas de inteligibilidad utilizan cabinas o salas insonorizadas en las que existe una gran atenuación sonora.

Debemos tener en cuenta que este escenario no es real, ya que en su día a día, los escenarios sonoros son variados, dinámicos y en ocasiones llegan a ser molestos.

El Simulador Espacial de Entornos Sonoros (SEES) consiste en una sala psicoacústica compuesta de un sistema de sonido multicanal que va asociado a un equipo de video.

En él se reproducen imágenes de video y sonido envolvente simulando un entorno sonoro real.

Está compuesto de un sistema de sonido colocado estratégicamente que le proporciona al usuario un sonido envolvente de 360º, acompañado de unas secuencias de video para proporcionarle una experiencia sonora real.

Este sistema confiere a nuestros pacientes las siguientes ventajas:

- **Probar los audífonos** seleccionados **y comprobar la eficacia de los mismos** en los ambientes sonoros donde experimenta dificultades por su pérdida auditiva.
- **Experimentar una apreciable mejora de la sensación auditiva**, gracias a los ajustes efectuados por el audiólogo, **mientras experimenta el entorno sonoro.**
- Disfrutar desde el primer momento de **una experiencia única y personalizada para mejorar su calidad de vida.**

Disponemos de diferentes entornos sonoros para implementar y se clasifican por ruido poco intenso, ruido moderado y ruido intenso, todo ello con diferentes tiempos de reverberación que nos proporcionan información clave para una correcta adaptación de los audífonos.



PRODUCTOS DISPENSADOS POR AUDIOLOGÍA CURBELO

Amplia gama de AUDÍFONOS DIGITALES. Disponemos de todos los modelos: desde los invisibles (IIC) hasta los ultras potentes (BTE), recargables (sin pilas) o con pilas desechables incluyendo sistemas de conectividad inalámbrica.

Con los sistemas de conectividad inalámbrica sus audífonos se convertirán en unos precisos y avanzados auriculares que le permitirán escuchar en ambos oídos el teléfono, la televisión, el ordenador y las conferencias, de una forma clara, como si el mundo solo hablara para usted. Estos sistemas tienen la capacidad de mejorar ampliamente la amplificación de los audífonos haciendo que personas con sorderas severas y profundas lleguen a percibir mejor, ya que hacen el sonido más accesible.

PILAS PARA AUDÍFONOS. Disponemos de las mejores y más fiables marcas de pilas. El tamaño de la pila indica la duración de la autonomía de su audífono. Desde la pila 10 que dura algunos días, pasando por la 312 que dura sobre 9 días y la 13 (12 días), hasta llegar a las varias semanas de duración de la pila 675.

SPRAYS DE LIMPIEZA PARA AUDÍFONOS. Para limpieza de audífonos internos y externos. La higiene es una consideración importante en el uso de audífonos y moldes, evitando infecciones.

GEL PROTECTOR PARA CONDUCTO AUDITIVO. Producto elaborado con aloe vera, específicamente para uso en el conducto auditivo, facilitando la inserción de moldes y audífonos y al mismo tiempo protegiendo la piel del oído de posibles rozaduras e irritaciones.

ACCESORIOS A MEDIDA.

Aunque existe una gran variedad de producto estándar en el mercado, siempre que sea posible se recomienda la elaboración del producto personalizado a medida por su mayor eficacia a nivel funcional, por la duración en el tiempo y la calidad.

Moldes para audífonos: Permiten canalizar el sonido del audífono al interior del oído. Suelen personalizarse según la forma del conducto auditivo y audiometría del usuario.

Moldes personalizados para auriculares (Ipod, MP3...): Su ventaja es la de proporcionar al usuario una mayor comodidad al adaptar el auricular a las proporciones físicas del oído y poder escuchar la música con menos amplificación evitando, así, dañar su audición.

Monitores para músicos: Proporcionar al músico o intérprete una realidad sonora en un entorno musical (grupo, orquesta.), más selectiva que la que obtienen al utilizar chivatos o altavoces monitores. Les permite una mejor discriminación del sonido y evitar forzar las cuerdas vocales.

Tapones a medida para protección del agua: Su finalidad es proteger el oído del acceso del agua. Indicados para personas con conductos estrechos y sinuosos donde se estanca el agua, produciendo otitis, presencia de perforación timpánica o drenaje timpánico. Evita también el cierre progresivo del canal auditivo (exostosis) al bañarse reiteradamente y sobre todo en aguas frías, caso de los nadadores profesionales y aficionados. Recomendado también para otros deportes acuáticos como *el surf y todas sus modalidades* por la posibilidad de entrada de arena en el conducto y presión del agua en el oído en las caídas y golpes de ola.

Tapones a medida especiales para buceadores y pescadores submarinos: Estos son unos tapones especiales, porque la presencia de un tapón en el oído no permite compensar el equilibrio de presiones en el oído medio. Cuando un buceador se sumerge, la presión atmosférica que soporta en su cuerpo afecta a su oído, haciendo que su tímpano quede abombado hacia el interior del conducto auditivo. La forma de hacer que vuelva a su posición inicial es insuflar aire en el oído medio a través de la trompa de Eustaquio, esto se conoce como maniobra de Valsalva. Para conseguir esto, el aire tiene que salir del conducto, lo cual evitaría la presencia del tapón. Sin embargo, el tapón especial tiene una fina membrana con un pequeño orificio de apenas 0,5/1 mm que facilita la salida del aire, permitiendo la compensación de presiones, siendo apto para personas con las citadas aficiones.

Tapones a medida para el ruido: Con filtrado específico según ambiente profesional o de uso. Existen multitud de profesionales expuestos diariamente a ruidos superiores a 85 dB A, con el riesgo que ello supone para su audición. Los medios clásicos de protección auditiva suelen ser incómodos y, en la

práctica, poco efectivos, ya que aíslan del ruido y también de la comunicación con sus compañeros de equipo, constituyendo una situación de alto riesgo a nivel de trabajos peligrosos.

Los tapones protectores a medida del conducto del usuario están fabricados en un material blando, antialérgico y se ajustan con facilidad en el conducto auditivo. Disponen de unos filtros seleccionados en función del entorno acústico profesional del usuario. Suministramos protectores para profesionales como controladores aéreos, motoristas, dentistas, peluqueros, pinchadiscos, trabajadores de metalurgia, construcción, tripulación marítima en la sala de máquinas, etc. Disponemos también de filtros electrónicos para prevenir el ruido de impacto provocado por ejemplo en actividades como tiro al plato y caza.

La característica más destacable de este sistema de protección auditiva es que amortigua el ruido, pero permite la comunicación de forma natural, ya que la amortiguación no afecta a las frecuencias conversacionales.

Tapones a medida para dormir y conciliar el sueño: Fabricados con un material muy blando. Permiten conciliar el sueño a personas sensibles al ruido o con un sueño muy ligero.

AYUDAS TÉCNICAS

- Sistema bluetooth para teléfono y televisión
- Teléfonos amplificadores
- Despertadores con vibración o luminosos.
- Avisadores de timbre de puerta y teléfono

3. LO QUE USTED DEBERÍA SABER ACERCA DE LA PÉRDIDA AUDITIVA

Son 360 millones de personas en el mundo con pérdida auditiva discapacitante. Se trata del 5% de la población mundial. Se entiende por pérdida discapacitante aquella que sobrepasa los 40 decibelios en el oído con el que mejor oye. Es el trastorno crónico más frecuente después de la hipertensión arterial y la artritis.

En España, la sordera afecta a **más de un millón de personas**, de las que casi el 72% tienen más de 65 años.

Una de cada mil personas de la población general adquiere la sordera a lo largo de su vida.

En España, el lenguaje oral es usado para comunicarse por el 98% de las personas con pérdida auditiva. Solo 13.300 personas utilizan el lenguaje de signos.

El envejecimiento, las infecciones crónicas en el oído, la exposición continua al ruido y el consumo de medicamentos ototóxicos son causas de pérdida auditiva.

Las personas que padecen acúfenos (zumbidos en los oídos) pueden contrarrestarlos por medio del enmascaramiento provocado por el uso de audífonos.

El 20% de las personas con pérdida auditiva, 56 millones de personas, podrían beneficiarse del uso de audífonos e implantes cocleares. No obstante, la producción actual de audífonos satisface menos del 10% de las necesidades mundiales y del 3% de los países en desarrollo.

La pérdida auditiva sin tratar puede afectar a la habilidad para entender el habla e impactar negativamente en el bienestar social y emocional, disminuyendo considerablemente la calidad de vida.

La gran mayoría de personas con pérdida auditiva han sido tratadas eficazmente con audífonos e implantes cocleares.

4. INDICADORES DE PÉRDIDA AUDITIVA

Si usted se reconoce en una o más de las siguientes situaciones, es posible que tenga necesidad de una evaluación auditiva completa.

- Usted prefiere usar un oído más que otro.
- Le han dicho que el volumen de la televisión está demasiado alto.
- Tiene dificultad para seguir una conversación en grupos y lugares ruidosos
- Pide a las personas repetir lo que dijeron, especialmente mujeres y niños.
- Escuchar a distancia es más difícil de lo que solía ser, como en una iglesia o teatro.
- La familia y amigos le han comentado sobre su dificultad para oír.

Póngase en contacto con nosotros en el tel. 922511798 y le daremos una cita para una 1ª revisión auditiva totalmente gratuita, en la que comprobaremos el estado de su audición y le brindaremos asesoramiento para elegir una solución.



5. CINCO RAZONES POR LAS QUE DEBERÍA USAR AUDÍFONOS

Las personas con pérdida auditiva, según el grado y antigüedad de la misma, pueden llegar a padecer aislamiento, dependencia, dificultades de convivencia, inseguridad, depresión, desconfianza y enfermedades degenerativas como el alzhéimer.

Si usted tiene una pérdida de audición y padece alguno o varios de los síntomas citados en el párrafo anterior deberá saber que el uso de audífonos hará que:

- Deje de aislarse más cada día
- Recupere su independencia
- Mejore la convivencia en su entorno familiar y social.
- Recupere la seguridad en sí mismo.
- Y, definitivamente, mejore su calidad de vida.

Permítanos mostrarle cómo podemos ayudarle a recuperar su audición y mejorar su calidad de vida. Contacte con nosotros en el tel. 922 511 798 y pídanos cita para una 1ª consulta auditiva totalmente gratuita.