Subtil. Comunicación y Accesibilidad, SCP

Servicio de instalación de bucle de inducción magnética

Presentación

Subtil. Comunicación y Accesibilidad, SCP somos una empresa dedicada a la accesibilidad **para personas con discapacidad auditiva.** Estamos ubicados en Barcelona y somos un equipo de profesionales cualificados, comprometidos y con una amplia experiencia.

Ofrecemos **medidas de accesibilidad** como el subtitulado en directo, la interpretación en lengua de signos y la instalación de bucles magnéticos. En este documento nos centramos en la **instalación fija o temporal de bucles de inducción magnética** (también llamados lazos de inducción magnética).

Qué es un bucle de inducción magnética y cómo funciona

Un **bucle de inducción magnética,** o un **lazo magnético,** es una ayuda auxiliar para usuarios de prótesis auditivas (audífonos o implantes cocleares). El bucle permite hacer llegar la señal de audio al implante o al audífono eliminando el ruido de fondo que pueda haber.

Es un sistema de sonido que transforma una señal de audio en un **campo magnético** que es recibido por los audífonos que tiene la **posición "T"** (telebobina). Estos audífonos tienen una bobina que transforma este campo magnético nuevamente en sonido dentro de la oreja del usuario, de modo que el sonido llega a la persona sorda de forma nítida e inteligible.

¿Quién lo necesita? ¿Para qué sirve?

Los bucles magnéticos son una opción cada vez más utilizada en los entornos públicos, ya que mejora mucho la comunicación para las personas con discapacidad auditiva. Si una persona lleva un implante coclear o un audífono con posición "T", puede escuchar gracias al bucle magnético una película en un cine, una conferencia en un auditorio, la megafonía de un aeropuerto, de una estación de tren o de una sala de espera, la persona que lo atiende detrás un mostrador, etc.

Símbolo identificativo de un espacio accesible mediante un bucle magnético.

El sonido llegará directamente a la prótesis auditiva de la persona sorda y no oirá el ruido ambiente, ni las reverberaciones ni las conversaciones cercanas.

¿Qué servicio ofrecemos?

Instalamos diferentes tipos de bucles magnéticos en auditorios, salas, teatros, mostradores, taquillas, etc. Nos encargamos del transporte, de la instalación, de la recogida y de la puesta en marcha.

1. Instalaciones fijas de bucles de inducción magnética
2. Instalaciones temporales de bucles de inducción magnética
3. Bucles magnéticos para mostradores y taquillas
4. Mantenimiento y certificaciones UNE-EN 60118-4:2007

Cómo lo hacemos y qué materiales utilizamos

Realizamos una visita previa al espacio para tomar las medidas pertinentes y, a continuación, diseñamos la instalación. Escogemos los amplificadores, de acuerdo con la normativa UNE-EN 60118-4:2007, e instalamos los bucles de inducción magnética.

Los materiales que utilizamos son los siguientes:

1. Amplificadores de la marca Ampetronic o Univox.
2. Receptores de bucle con auriculares de la marca Ampetronic o Univox, para poder monitorizar el sistema.
3. Cable de cinta de cobre plana o cable de 1,5.
4. Cinta adhesiva de protección y señalización del cable.
5. Carteles de señalización de zona accesible, con el logotipo de posición “T”.

Se incluye también una supervisión de las instalaciones y de la puesta en marcha de los sistemas para certificar que la instalación realizada funciona y cumple con el estándar UNE-EN 60118-4:2007.