

## TALLER DE LOGOPEDIA CON LA DRA. CAROL FLEXER

**Título:** Escuchamos con el cerebro: de la investigación a la práctica

**Resumen:** en esta presentación se destacará la importancia del desarrollo cerebral auditivo para la adquisición de la comunicación oral, lectura y escritura en niños, incluyendo aquellos que son sordos o tienen pérdida auditiva. Se discutirán los roles de la neuroplasticidad, la pérdida auditiva, la tecnología y la estimulación cerebral auditiva en la maduración neural auditiva. El concepto de experiencia dependiente de la plasticidad estará unido a la cantidad de estimulación cerebral y de práctica auditiva necesaria para generar y cambiar las vías neurales. Lo más interesante y destacado en esta charla es que, la apropiada intervención auditiva, temprana y continua permite resultados en el lenguaje oral, lectura y escritura jamás imaginados antes para los niños con cualquier tipo y grado de pérdida auditiva.

**Resultados del aprendizaje:** como resultado de esta presentación, los participantes serán capaces de:

1. Describir el desarrollo cerebral auditivo como los cimientos para la escucha, lenguaje, lectura y escritura para todos los niños incluyendo aquellos que son sordos o tienen pérdida auditiva.
2. Discutir el concepto de “experiencia dependiente de la plasticidad”.
3. Explicar la relación de la neuroplasticidad con el uso de audífonos e implantes cocleares.
4. Detallar cómo los padres pueden “hacer crecer los cerebros de sus hijos” para escuchar, hablar, leer y aprender.

### **Biografía:**

La Dra. Carol Flexer recibió su doctorado en audiología de la Universidad Estatal de Kent en 1982. Ha trabajado en la Universidad de Akron durante 25 años como catedrática de audiología en la facultad de Logopedia y Audiología. Sus áreas de especialización incluyen audiología pediátrica y escolar. La Dra. Flexer continúa dando conferencias nacionales e internacionales sobre audiología pediátrica y es autora de más de 155 publicaciones. Ha coeditado y publicado trece libros. Dra. Flexer ha sido presidenta de la Asociación de Audiología Educativa, de la Academia Americana de Audiología y de la Asociación Alexander Graham Bell para personas sordas o con pérdida auditiva y de la Academia para la Audición y el Lenguaje Hablado.

La Dra. Flexer ha recibido tres prestigiosos reconocimientos: dos de la Asociación Alexander Graham Bell para personas sordas o con pérdida auditiva- el *Volta Award* y el *Professional of the Year Award*, y otro de la Academia Americana de Audiología; el 2012 *Distinguished Achievement Award*.



**Día y hora:** día 14 de mayo desde las 13 a las 15

**Lugar:**

Facultad de Psicología

Edificio central, 1ª planta

Campus de Somosaguas

28223 - POZUELO DE ALARCÓN (MADRID)

Metro Ligero (Campus de Somosaguas)

Autobuses: A, H

**Inscripción:** gratuita a través del calendario de la web de clave

<http://www.oiresclave.org/index.php/calendario-de-actividades/icalrepeat.detail/2015/05/14/299/-/escuchamos-con-el-cerebro-de-la-investigacion-a-la-practica-con-la-dra-carol-flexer>

Actividad reconocida con Créditos de Participación para alumnos de la Facultad de Psicología, UCM