

Identificación del proyecto

Nombre del proyecto

Producción, percepción y categorización fonológica en primeras y segundas lenguas. Aspectos teóricos y aplicados / Production, perception and phonological categorization in first and second languages. Theoretical and applied aspects

Expediente numero

PID2020-117804GB-I00

Descripción del proyecto

Este proyecto se propone investigar, por un lado, los factores fonéticos de producción y percepción que afectan a todas las lenguas y determinan su estructura fonológica, y, por otro, las diferencias entre lenguas y sus implicaciones en el aprendizaje y enseñanza de segundas y terceras lenguas (L2, L3). En un proyecto anterior del que esta solicitud es continuación, se ha estudiado parte de la variabilidad existente en la producción de las categorías fonológicas, por parte de nativos y no nativos, se han realizado análisis articulatorios y aerodinámicos, y se han estudiado casos de compensación articulatoria y aerodinámica en el habla patológica.

Así, el actual proyecto pretende avanzar en el estudio de la incidencia de las limitaciones fisiológicas de los articuladores y los factores aerodinámicos en la estructura fonológica del lenguaje, lo que da lugar a ciertas tendencias universales en las lenguas y cambios fonéticos comunes. Por otra parte, nos centramos en cómo las diferentes lenguas pueden modular estos constreñimientos fisiológicos y físicos, resultando en diferencias entre lenguas. Dichas diferencias dan lugar a dificultades de pronunciación en el aprendizaje de segundas lenguas (en particular del inglés por parte de hablantes nativos de español y/o catalán) que se analizan instrumentalmente y pueden ayudar en el desarrollo de metodologías que incidan en la adquisición y mejora de la pronunciación de lenguas extranjeras.

Para poner a prueba estas hipótesis generales obtendremos datos cuantitativos perceptivos, acústicos, aerodinámicos y articulatorios utilizando técnicas sofisticadas y novedosas en el estudio de la producción del habla como electromagnetometría, laringografía o ultrasonidos. Los datos se analizarán utilizando técnicas instrumentales especializadas y mediante análisis estadísticos avanzados para conseguir una reducción de la multidimensionalidad inherente a los datos de producción del habla. Al mismo tiempo, para llevar a cabo la parte correspondiente al componente aplicado se utilizará una metodología experimental estándar, con grupos experimentales y de control, y se obtendrán datos tanto cuantitativos como cualitativos que servirán para valorar la eficacia de las diferentes técnicas y metodologías de la enseñanza de la pronunciación.

De manera conjunta, los resultados podrán arrojar luz sobre uno de los aspectos más complejos, pero al mismo tiempo más interesantes, de la naturaleza de la comunicación humana, como es la relación entre el carácter psicológico de la lengua y la naturaleza física del habla.

Financiación

Entidad financiadora

Proyecto PID2020-117804GB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033

Importe

19.723,00 €

