

Julio Santiago obtuvo su licenciatura en Psicología en la Universidad de Granada en 1990. Comenzó entonces el Programa de Doctorado en el Departamento de Psicología Experimental y Fisiología del Comportamiento en Granada, y realizó su tesis doctoral sobre los mecanismos de codificación de la forma de las palabras en producción del lenguaje. Es profesor titular en el mismo departamento desde 2000. Durante 2013 fue Leverhulme Visiting Professor en el University College, London.

- **Significado y representación mental. Metáforas. Modelos mentales. Lenguaje y espacio. Relativismo lingüístico y cultural:** ¿Cómo podemos pensar sobre conceptos que no podemos ver ni tocar? ¿Cómo se ponen en contacto los símbolos de nuestra mente con la realidad que nos rodea? ¿Influyen la cultura y el lenguaje sobre los conceptos que podemos o preferimos utilizar?
- **Procesamiento de la Lengua de Signos y su interpretación:** ¿Cómo se procesan las Lenguas de Signos? ¿Qué diferencias impone el uso de la modalidad visual frente a la auditiva?
- **Producción del lenguaje. Codificación fonológica:** ¿Cómo conseguimos seleccionar, ordenar y producir sílabas y fonemas a la velocidad a la que lo hacemos y con tan pocos errores? ¿Qué tiene en común la habilidad del lenguaje con otras habilidades motoras hábiles?
- **Innovación docente en la enseñanza universitaria. Nuevas tecnologías en la educación superior:** ¿Cómo podemos mejorar la experiencia y los resultados de aprendizaje en la educación superior? ¿Pueden aportar algo interesante las nuevas tecnologías?