



Universidad  
de Huelva

Departamento de  
Psicología Clínica,  
Experimental y Social

8 de Junio, 2015

**José Andrés Lorca Marín PhD**  
Prof. Colaborador de Psicología Básica

CARTA AL DIRECTOR.

Sr. Director de la revista Suma Psicológica:

Le adjunto el manuscrito titulado "**Diferencias en el Aprendizaje y Derivación de Relaciones Arbitrarias entre Jóvenes y Ancianos**", del que son autores **Pilar Cáceres, Jesús Gómez y José Andrés Lorca**, Profesores e Investigadores de la **Universidad de Huelva de la Provincia de Huelva (España)**.

El manuscrito estudia las "*Relaciones Derivadas*" como nuevas asociaciones que emergen a partir de otras tareas entrenadas previamente, las cuales no fueron aprendidas explícitamente. Son habilidades implicadas en procesos complejos como la adquisición de la conducta verbal o el razonamiento analógico que han sido poco estudiadas en poblaciones ancianas y/o con deterioro. El objetivo del estudio fue analizar la dificultad en el establecimiento de clases de equivalencia entre estímulos arbitrarios en poblaciones ancianas. Se diseñó un procedimiento de línea base múltiple inter-sujetos de  $n=1$  con repeticiones, comparando a jóvenes y ancianos mayores de 70 años. Los resultados mostraron un efecto del refuerzo diferencial a la hora de facilitar el aprendizaje de la tarea y que los ancianos fallan tres veces más que los jóvenes. No se encontró relación entre la cantidad de entrenamiento recibido y la actuación en las pruebas.

Queremos hacer constar que:

1º. Todos los autores de esta investigación han participado en el diseño, ejecución y análisis de los resultados.

2º. Todos los autores han leído y aprobado la versión del manuscrito que le enviamos.

3º. Todos los autores han leído y aceptan las Instrucciones a Autores de la revista que figuran en

<http://publicaciones.konradlorenz.edu.co/index.php/sumapsi/about/submissions#authorGuidelines>

---

Departamento de Psicología Clínica, Experimental y Social. Facultad de Educación. Campus de "el Carmen". Avenida de las Fuerzas Armadas, s/n. Huelva (21007). Pabellón 8  
Teléfono: 959 218431

3º. El contenido del manuscrito es original y no está sometido a evaluación por ninguna otra revista científica. Del mismo modo, su contenido no está sujeto a derechos de copia por ninguna publicación, ni publicado anteriormente.

4º. Los autores no tienen ningún conflicto de intereses que declarar relacionado con el manuscrito.

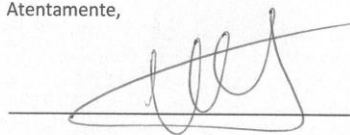
5º. En caso de que el estudio lo requiriese, los comités de ética de las instituciones participantes han autorizado el procedimiento seguido en este estudio y todos los sujetos participantes fueron informados para obtener su consentimiento.

6º. La investigación se ha realizado en Laboratorio de Psicología Experimental, del Departamento de Psicología Clínica, Experimental y Social de la Universidad de Huelva.

7º. En caso de ser aceptado el manuscrito, transferimos todos los derechos de reproducción a la revista Argentina de Ciencias del Comportamiento, quedando en los autores la responsabilidad sobre los contenidos y opiniones vertidos en el manuscrito.

Le agradecemos que considere la evaluación del manuscrito y quedamos a su disposición para cualquier comentario o duda.

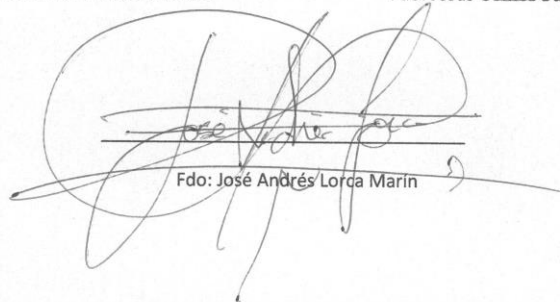
Atentamente,



Fdo: Pilar Cáceres Pachón



Fdo: Jesús Gómez Bujedo



Fdo: José Andrés Lorda Marín