

El test universal para determinar la inteligencia no existe

EFEfuturo



Imagen de un robot inteligente.EFE/How Hwee Young

CIENCIA INTELIGENCIA

Investigadores de la [Universidad de Granada](#) han demostrado que no existe un test de inteligencia universal que se pueda utilizar en todas las culturas, ya que las diferencias culturales determinan los resultados de este tipo de pruebas, que miden el coeficiente intelectual de una persona.

EFEFUTURO GRANADA Lunes 10.03.2014

El objetivo de esta investigación, de la que hoy ha informado la Universidad, era estudiar y explicar las diferencias culturales en el rendimiento de las pruebas de inteligencia.

Para ello, los científicos, pertenecientes al [Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento \(CIMCYC\)](#), hicieron un estudio con 54 personas de entre 18 y 54 años, de las cuales 27 eran españolas y las otras 27 marroquíes residentes en España.

Los grupos fueron seleccionados con la intención de que entre ambos existieran diferencias culturales, ya que hablaban distintos idiomas -español frente a árabe-, religión -cristianos frente a musulmanes-, tenían distintas tradiciones y procedían de continentes muy distintos -Europa frente a África-.

A ambos se le aplicaron diferentes pruebas relacionadas con sus capacidades intelectuales, como un test de inteligencia no verbal y diversas pruebas neuropsicológicas, que miden funciones como la memoria visual, memoria verbal y funciones ejecutivas.

A pesar de que los dos grupos estaban igualados en edad, sexo, nivel educativo y nivel socioeconómico, los resultados demostraron que el grupo español obtuvo un coeficiente intelectual más alto que el grupo marroquí en el test de inteligencia no verbal.

Además, las habilidades neuropsicológicas utilizadas en cada subtest de la prueba de inteligencia dependieron claramente del país de origen de cada persona.

En otras palabras, la misma prueba puede medir diferentes funciones cognitivas en personas de diferentes

culturas.

A la luz de los resultados de este trabajo, los autores indican que las pruebas no verbales no se pueden considerar como pruebas libres de cultura y confirma la importancia de validar las pruebas en su contexto cultural. EFEFuturo