

La creencia en la ciencia por parte de la población española

Un reciente estudio de la Fundación BBVA centrado en las creencias y actitudes en torno a la ciencia¹, pone de relieve un consenso mayoritario en torno a la visión racional del mundo, aunque con porcentajes significativos de personas que declaran lo contrario, y que podrían ser más si aplicamos la teoría de la "espiral del silencio".

La aceptación de la ciencia como el conocimiento más objetivo se sitúa en una media de 8 en una escala de 0 a 10. Las creencias negacionistas sobre los viajes al espacio o el cambio climático; las teorías conspiranoicas (como el gran *reseteo*) o el terraplanismo son minoritarias, aunque, por ejemplo, la presencia de seres extraterrestres entre nosotros es aceptada por un tercio de los encuestados.

El 78% de los encuestados acepta la teoría de la evolución frente a creacionismo, aunque algunas personas hagan compatible esa teoría con las creencias religiosas (un 53% dice creer en Dios, aunque la práctica religiosa sea minoritaria). La gran mayoría elige, como solución a los problemas de salud, la medicina, la psiquiatría o las vacunas frente a los tratamientos "alternativos", pero un 21% afirma haber utilizado la homeopatía, un 14% la reflexología, un 8% el reiki, aunque sea de modo esporádico.

Los atributos de la ciencia se atribuyen en mayor medida a las denominadas ciencias de la naturaleza (incluyendo física, matemáticas, ingeniería, biología, medicina), pero esa atribución es también muy elevada en el caso de las ciencias sociales (incluyendo psicología, sociología, economía), Muy por delante, en todo caso, de prácticas como la acupuntura, la quiropráctica, la astrología (30%) y la homeopatía o el curanderismo en caso de enfermedades graves (13%), que a pesar de todo cuentan con un porcentaje significativo de defensores.

En coherencia con lo anterior, los médicos, los científicos o los psicólogos consiguen un alto grado de confianza frente a astrólogos, homeópatas o sacerdotes (con puntuaciones aún más bajas que los dos anteriores).

Es importante tener en cuenta que esta actitud ante la ciencia es compatible con una elevada valoración de la experiencia y del sentido común como criterios a la hora de tomar decisiones (94%), así como con los sentimientos y emociones (77%), la intuición (75%), la influencia grupal y familiar (64%) e incluso, aunque en menor

¹ Basado en una encuesta telefónica a una muestra de 2.013 individuos mayores de 18 años.
<https://www.fbbva.es/noticias/estudio-opinion-publica-creencias-practicas-alternativas/>

medida, la primera impresión (55%). Muy por detrás se sitúa la importancia que atribuyen en la encuesta a los medios de comunicación (23%) y a las redes sociales (11%) en el proceso de toma de decisiones.

Por variables sociodemográficas, las posturas más escépticas en relación con la ciencia se observan entre los mayores de 65 años (aunque con repuntes entre los más jóvenes), los que tienen estudios primarios, los más religiosos y quienes se posicionan ideológicamente en el extremo de la derecha o rechazan definirse en términos ideológicos.