

### El color de los ojos

El color de los ojos es único en cada persona. No hay nadie en el mundo con el mismo color de ojos, tampoco entre dos hermanos con los mismos padres. Es imposible.



**(1)** Los expertos del Instituto Catalán de la Retina (ICR) explican que el color de los ojos no es el resultado de una mezcla de colores de los padres o abuelos de una persona. El resultado es un juego de suerte. Según ellos, dos padres con ojos azules pueden tener un hijo con ojos marrones. Pues el color de los ojos depende de la cantidad de pigmento en el iris. Este pigmento se llama melanina. Si la cantidad de melanina es alta, los ojos serán oscuros y si es baja los ojos tendrán un color más claro. Por este motivo los ojos de diferentes personas nunca serán exactamente iguales, pero sí pueden ser similares a los de sus familiares.

**(2)** El Instituto ICR también explica que algunas personas tienen albinismo, es decir, muy poca melanina en la piel, en el pelo y también en el iris. Por eso, estas personas tienen los ojos de un color azul muy claro. Incluso hay casos excepcionales en los que el iris no tiene nada de melanina y los ojos tienen un color rosa o rojo.

*adaptado de: <https://www.diariodemallorca.es/>, 28-01-2020*