

— VISUALES —

EL ARCOIRIS DEL PENSAMIENTO



Las diversas regiones del cerebro están conectadas por unos 160.000 kilómetros de fibras (una longitud equivalente a cuatro veces la circunferencia de la Tierra) que constituyen la denominada sustancia blanca. Imágenes como ésta, revelan por primera vez las rutas específicas relacionadas con determinadas funciones cognitivas. Los haces coloreados en rosa y naranja, por ejemplo, transmiten señales de importancia crítica para el lenguaje. Van Waden y L. L. Wald, Centro de Imágenes Biomédicas Martinos, Proyecto Conectoma Humano

