

SOMBRAS DE LA MENTE, LAS



PENROSE, ROGER

SINOPSIS

Roger Penrose, profesor de la Universidad de Oxford y autor de obras como La nueva mente del emperador o El camino de la realidad se enfrenta en Las sombras de la mente la ambiciosa tarea de llegar a una comprensión científica de la mente humana, que, en su opinión, no puede reducirse a los esquemas simplistas de quienes sostienen que la mentalidad consciente procede como un ordenador y puede explicarse en términos de modelos computacionales. Comienza por ello demostrando que la $\frac{1}{2}$ comprensión+ es algo que va mucho más allá de la mera computación, y trata de averiguar de qué modo la consciencia aparece $\frac{1}{2}$ a partir de la materia, el espacio y el tiempo+. Penrose sostiene que mientras las señales neuronales pueden comportarse como sucesos explicables en términos de la física clásica, las conexiones entre las neuronas están controladas a un nivel más profundo, donde debe existir una actividad en la frontera cuántico/clásico. El nivel neuronal que nos describen las representaciones habituales del cerebro es una mera sombra de una actividad más profunda donde debe buscarse la base física de la mente: el campo mecano-cuántico que los humanos experimentamos como consciencia y libre albedrío. Su propuesta, tan atrevida, le obliga a profundizar en aspectos complejos e innovadores de la ciencia, pero deja abierto un camino para que, a través de una selección de las partes más accesibles del libro, cualquier lector pueda seguir con facilidad el argumento que expone. Como ha dicho Christopher Lehmann-Haupt, Penrose nos revela en este libro mundos insospechados, difíciles de ver, pero que, conducidos por él, $\frac{1}{2}$ resulta emocionante imaginar ...



Editorial	EDITORIAL CRITICA
Materia	PSICOLOGIA
Colección	SIN COLECCION
EAN	9788498923247
Status	Disponible
Encuadernación	Otros
Páginas	496
Tamaño	153x0x mm.
Peso	1
Precio (Imp. inc.)	22,00€
Idioma	Español

Títulos relacionados

