

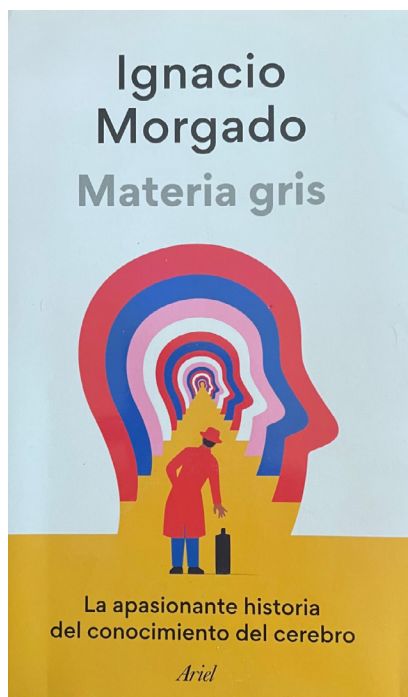
Materia Gris. La apasionante historia del conocimiento del cerebro

Fabián Román¹

For cite this article:

Román, F. (2023). *Materia Gris. La apasionante historia del conocimiento del cerebro*. *Journal of Applied Cognitive Neuroscience*, 4(1), e00334754. <https://doi.org/10.17981/JACN.4.1.2023.01>

Manuscript received on 30th December 2022
Accepted on January 15th 2023



Book in Spanish,
334 pages.
Editorial Ariel
(Barcelona, España), 2021

IGNACIO MORGADO

Un libro siempre es la creación de un espacio-tiempo que transporta a un universo único, imaginativo, emocional, reflexivo, personal, propuesto por el autor y completado por el lector.

Un viaje que nos puede impulsar al descubrimiento de nuestra propia humanidad.

Pocas veces se tiene esa experiencia intelectual que nos permite ese viaje. Con este libro “Materia Gris” el experimentado neurocientífico Ignacio Morgado no solo nos invita al viaje, sino que nos ofrece una mapa detalladamente trazado a través de su magnífica investigación histórica de cada uno de los momentos de la apasionante historia del conocimiento del cerebro.

El viaje se inicia en la antigüedad y pasa por la edad media, solo para iniciarnos en los primeros pasos del estudio del cerebro y situarnos en los umbrales de la revolución científica de los siglos XVI y XVII. El mapa nos inspira a visitar algunos lugares históricos como la promoción del conocimiento científico del siglo XVIII y el triunfo de los métodos experimentales del siglo XIX, antes de proponernos una inmersión en el vertiginoso estudio del cerebro del siglo XX.

Cuando uno cree que el libro está por finalizar, Morgado nos invita a seguir descubriendo la neurociencia de los procesos mentales y del comportamiento de la mano de Andreas Vesalio, Rene Descartes, Luigi Galvani, Hermann L. Ferdinand Helmholtz, Santiago Ramon y Cajal, Charles Sherrington, Shepherd Franz, Rita Levi-Montalcini y Cecile Vogt-Mugnier. Finalmente, en la tercera y última parte de este maravilloso libro nos describe la historia de algunos de los trastornos mentales más paradigmáticos.

Morgado ha escrito un libro de leyenda, una mina de oro para docentes e investigadores del cerebro, lleno de datos, anécdotas, hechos históricos, unidos en relatos inolvidables.

El libro “Materia Gris” es una joya literaria para todo aquel que quiera estudiar, aprender y comprender el cerebro, ya que posee innumerables historias relatadas con rigurosidad científica y unidos como solo lo puede hacer un apasionado protagonista de la neurociencia actual.

¹Red Iberoamericana de Neurociencia Cognitiva, Buenos Aires, Argentina.
Correo de contacto: faromanmd@gmail.com. ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7741-3602>