

moderna teoría de los sistemas dinámicos. En física, su incursión en el grupo de Lorentz precedió a la de Einstein y fue el primero en indicar que el espacio y el tiempo pueden ser fundamentalmente atómicos. El intelectual público Poincaré no eludió la controversia científica: defendió a las matemáticas contra el ataque de lógicos como Bertrand Russell, se opuso a la visión de los apologistas católicos y sirvió como testigo experto en probabilidad en el conocido caso Dreyfus que polarizó a Francia. El libro, vastamente documentado, demuestra cómo la obra de un hombre revolucionó la matemática, la ciencia y el mundo entero.

Filosofía de la técnica

+ CORTINA, Albert / SERRA, Miquel Àngel (coord.): *¿Humanos o posthumanos? Singularidad tecnológica y mejoramiento humano*. Con 24 fotografías de David Molina. Fragmenta, Barcelona, 2015. 526 pp.

Dos artículos de opinión aparecidos en el periódico *La Vanguardia* generaron un amplio debate en el que participaron, a lo largo de doce meses, 213 voces reconocidas en su ámbito de especialización científico, tecnológico, sociológico, urbanístico, jurídico, filosófico, artístico, teológico o espiritual. Debate que fue el punto de partida de esta obra colectiva, coordinada por el abogado y urbanista Albert Cortina y el biólogo Miquel Àngel Serra, en la que personalidades muy distintas reflexionan sobre la incidencia de la tecnología sobre la especie humana. ¿Estamos dispuestos a aceptar una especie humana mejorada tecnológicamente a partir de la transformación radical de sus condiciones naturales? ¿Se está produciendo ya la singularidad tecnológica que dará lugar a un salto evolutivo irreversible del género humano hacia el posthumano? ¿Qué papel desempeñan la conciencia, la ética y la democracia para controlar los abusos en este proceso? La lectura de este libro nos puede ayudar a tomar conciencia respecto a los nuevos acontecimientos que se nos avecinan, sin renunciar por ello a una humanidad más humana, integrada en la sabia naturaleza que nos acoge y de la que formamos parte inescindible dentro de un cosmos que nos sitúa ante el misterio. Entre los autores figuran algunos nombres conocidos, fuera de Cataluña, de científicos, teólogos y filósofos: por ejemplo, Jorge Wagensberg Lubinski, Federico Mayor Zaragoza, Manuel García Doncel, Gianfranco Ravasi, Juan José Tamayo, Victòria Camps, Xavier Rubert de Ventós y Francesc Torralba.

Filosofía de la naturaleza

SCHMIDT, Jan Cornelius: *Das Andere der Natur. Neue Wege zur Naturphilosophie*. (Lo distinto de la naturaleza. Nuevos caminos hacia la filosofía de la naturaleza). Hirzel, Stuttgart, 2015. 360 pp.

Los desarrollos actuales de las ciencias de la naturaleza y de la técnica arrojan una nueva luz sorprendente sobre los puntos calientes clásicos de la filosofía de