

Berriak

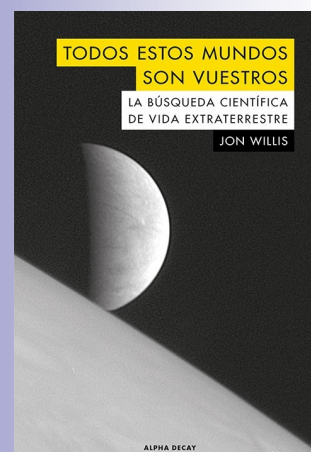
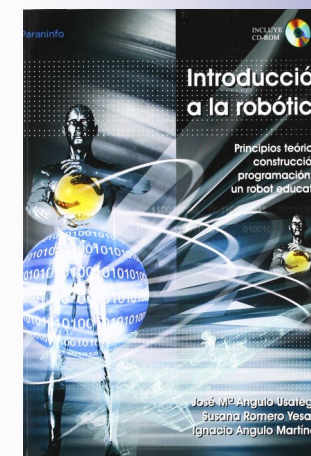
Novedades

Berriak

Zientzia eta Teknologia Ciencia y Tecnología

2019

Otsaila
Marzo



LIBURUTEGIA / BIBLIOTECA



La manipulación genética: una nueva forma de eugenesia / P Peláez Fernández

Hablar de Bioética hoy es ahondar y tocar problemas vitales y hacer que la Ética y el Derecho aterricen en situaciones concretas y trascendentes para la sociedad. Ya desde el título, la autora nos lanza el interrogante de si se puede considerar la manipulación genética como una herramienta para proceder a aplicar la eugenesia. Lo que está en juego son los derechos de las personas; ése es el gran reto que debe plantearse la biotecnología y la manipulación genética en particular.



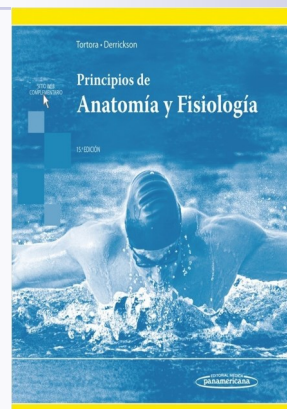
Las leyes del Serengeti: cómo funciona la vida y por qué es importante saberlo / S.B. Carroll

En este libro, el premiado biólogo Sean B. Carroll cuenta la historia de los pioneros científicos que buscaron la respuesta a estas preguntas tan sencillas como fundamentales, y muestra hasta qué punto sus descubrimientos son importantes para nuestra salud y la del planeta del que dependemos.



Principios de anatomía y fisiología / G.J. Tortora, B. Derrickson

Ya convertida en una obra de referencia de la especialidad, esta 15ª edición ofrece todos los contenidos y las herramientas necesarios para navegar con éxito a través de una enorme variedad de tópicos complejos, siempre con el foco centrado en la homeostasis, un tema fundamental y unificador.



Introducción a la robótica: principios teóricos, construcción y programación de un robot educativo / J.Mª Angulo Usategui (et al.)

Este libro pretende ser una herramienta accesible y práctica para introducirse a la Robótica de forma experimental desde cualquier nivel inicial.

Se divide en dos partes, cubriendo la primera a todos los conceptos teóricos que envuelven a esta tecnología multidisciplinar, en la que se incluyen la Mecánica, la Electricidad, la Electrónica, la Informática, los Motores, los Sensores, etc.



La segunda parte es eminentemente práctica y describe el montaje paso a paso de un robot educativo muy popular en todo el mundo, el Home Boe-Bot.

Todos estos mundos son vuestros: la búsqueda científica de vida extraterrestre / Jon Willis

Mucho antes de que viajar por el espacio fuera posible, la idea de que más allá del planeta Tierra podía haber «algo vivo» ya agitaba la conciencia colectiva de la población mundial. Uno de los grandes retos de la ciencia es demostrar de una vez por todas que no estamos solos en el universo y que la vida es posible fuera de nuestro planeta, o, por el contrario, desmentirlo hasta nueva orden. En este libro fascinante, el astrónomo canadiense Jon Willis se adentra en la rama científica conocida como astrobiología para explicar cuáles son las posibilidades de localizar formas de vida en nuestra galaxia.

