

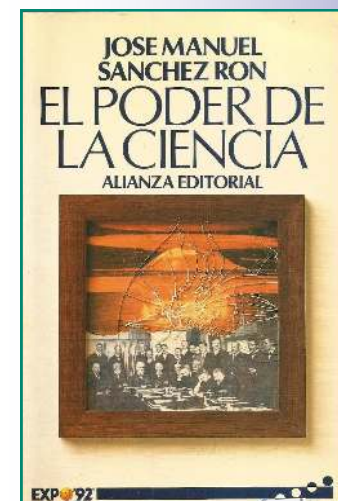
Berriak

Novedades

Berriak

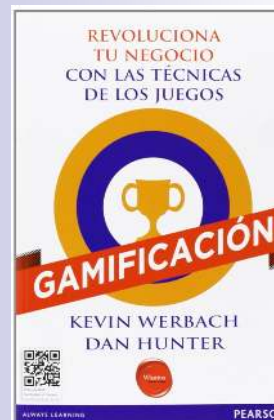
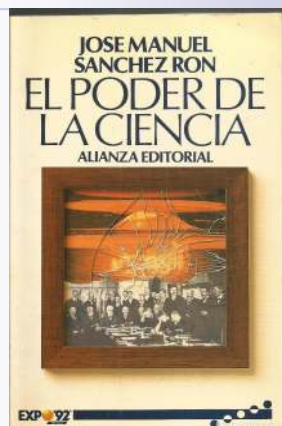


Zientzia eta Teknologia Ciencia y Tecnología



El poder de la ciencia / José Manuel Sánchez Ron

En este libro se explica cómo la ciencia de Galileo, Newton, Faraday o Einstein se ha convertido en un poder que conforma gran parte de nuestras vidas. El autor no realiza una historia de la ciencia al estilo tradicional, sino una historia socio-económica que se ocupa de los aspectos más institucionales de la ciencia: los centros en los que se hizo, la profesión científica, la reacción de los científicos ante los acontecimientos más destacados de su época y la imbricación de la ciencia y de los científicos con la vida cotidiana. Se trata, en definitiva, de ayudar a entender cómo surgió la sociedad en la que vivimos, una sociedad en la que la ciencia desempeña un papel fundamental.



Gamificación / Kevin Werbach, Dan Hunter

Millones de personas juegan a Farmville, Scrabble y a otros muchos juegos, generando millones de ventas cada año. La depuración de las técnicas y habilidades de estos juegos ha sido realizada durante décadas de investigación en motivación y psicología. Así, un juego bien diseñado va directo al corazón de la mente humana. En este trabajo, Kevin Werbach y Dan Hunter revelan cómo el pensamiento de los juegos —enfocando los problemas como un diseñador de juegos— puede motivar a empleados y clientes a crear un compromiso que llegue a transformar el negocio.



Catálisis en química orgánica / Rosa María Claramunt Vallespi, Soledad Esteban Santos

La catálisis ocupa un papel relevante en el ámbito de la ciencia y la tecnología química. Abarca un extenso campo en continua expansión, que incluye áreas de química tan diversas como son: química física, química orgánica, química inorgánica, ingeniería química, bioquímica o análisis químico. En el presente texto se ha tratado de delimitar los

contenidos al marco más concreto de la química orgánica, recogiendo en doce temas los aspectos más sobresalientes de los procesos catalíticos aplicados a la síntesis de compuestos orgánicos, haciéndolos extensivos a las reacciones bioquímicas con el tratamiento de la catálisis enzimática, sin olvidar las bases y el lenguaje general de la catálisis.

Iniciación al estudio de las variedades diferenciables / J. Manuel Gamboa, Jesús M. Ruiz

Este libro pretende ser una iniciación accesible al estudio de las variedades diferenciables. Todo ello a un nivel elemental, y principalmente limitado a variedades sumergidas en el espacio afín. La exposición está simplificada al máximo intentando combinar el rigor con la ligereza de formalismo.

Además, se ha confeccionado una colección de 300 problemas y 60 cuestiones, que puedan ser suficientes para que el lector contraste los conocimientos adquiridos.

