Berriak

Berriak

Novedades

Novedades

UNED BIZKAIA

LIBURUTEGIA / BIBLIOTECA

Berriak / Novedades

ZIENTZIA ETA TEKNOLOGIA
CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Boletín de marzo de 2016ko martxoaren buletina

Fundamentos de los computadores (9ª ed.) / Pedro de Miguel Anasagasti

Esta obra trata sobre la estructura y el funcionamiento de los computadores, así como sobre su programación a nivel de sistemas y diseño. Aunque muchos de estos temas suelen englobarse dentro del concepto de *Arquitectura de computadores,* en este caso, se engloban bajo el título de **Fundamentos de los Computadores** para resaltar el enfoque básico del libro, orientado a un primer ciclo de enseñanza universitaria, y centrado en la arquitectura microprocesador serie de tipo von Newman, no siendo necesarios conocimientos previos específicos.

De Arquímedes a Einstein: las caras ocultas de la invención científica / P. Thuillier

Aquí se aborda la cuestión de la naturaleza de la ciencia y del método científico, enfocada desde un punto de vista histórico-crítico. ¿Cómo nace la ciencia? ¿Cómo conciben los científicos sus teorías? ¿Es la ciencia absolutamente objetiva y racional? Éstas son algunas de las importantes preguntas que Pierre Thuiller intenta responder aquí.

Del mundo cerrado al universo infinito / Alexandre Koyré

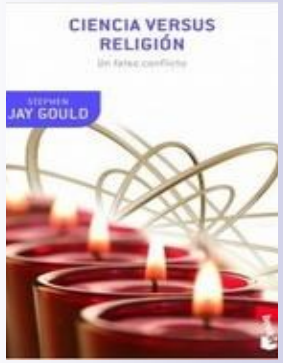
Durante los siglos XVI y XVII el pensamiento humano, o al menos el europeo, sufrió una profunda convulsión que transformó el marco y los patrones de nuestro pensamiento, una revolución de la que la ciencia y la filosofía modernas constituyen a la vez raíz y fruto. Esta revolución, o como también se la ha llamado esta «crisis de la conciencia europea», se ha descrito y explicado de distintos modos, pero es algo comúnmente admitido que el desarrollo de la nueva cosmología (que sustituyó el geocentrismo y el antropocéntrico por el heliocentrismo y más tarde por el universo sin centro) desempeñó un función esencial en este proceso.

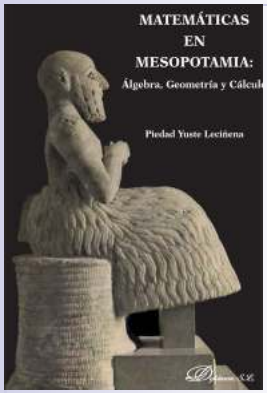
Fundamentos de climatización: para instaladores e ingenieros recién titulados / ATECYR

En este libro de texto se pretende asentar los conocimientos básicos en Climatización que un recién titulado debe tener antes de enfrentarse a un proyecto de instalaciones de climatización. En sus once capítulos recoge un amplio número de temas, desde las propiedades del aire húmedo, cálculo de cargas térmicas, sistemas de climatización, modo de selección de las rejillas de difusión de aire, sin olvidarse de la normativa y legislación aplicable a este sector.

Ciencia versus religión: un falso conflicto / Stephen Jay Gould

«Escribo este libro para presentar una resolución felizmente simple y completamente convencional a un tema tan cargado por la emoción y por el peso de la historia (...) Me refiero al supuesto conflicto entre ciencia y religión, un debate que sólo existe en la mente de las personas y en las prácticas sociales, no en la lógica o en la utilidad adecuada de estos temas completamente distintos e igualmente vitales» comenta el autor S.J. Gould.





Matemáticas en Mesopotamia: álgebra, geometría y cálculo / Piedad Yuste Leciñena

Mesopotamia es un contexto privilegiado en el que podemos rastrear el origen y evolución de las matemáticas. En este libro se trata de analizar la matemática en sus comienzos, desde la creación de los primeros numerales, conceptualmente ligados al objeto que trataban de cuantificar, hasta la invención de reglas y algoritmos a partir de los cuales atender asuntos cotidianos de cálculo numérico y medición de tierras.