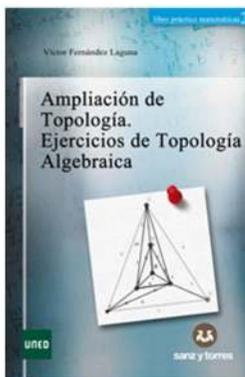


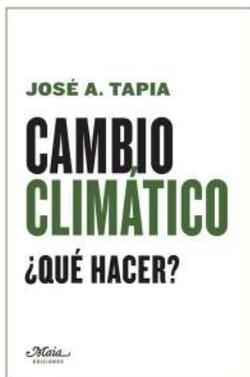
Análisis de Malware para sistemas Windows / Mario Guerra Soto

Se considera malware cualquier tipo de software dañino contra el normal funcionamiento de un dispositivo, aplicación o red. Dentro del término malware se engloban virus, troyanos, gusanos, backdoors, rootkits, scareware, spyware, keyloggers, ransomware, etc. En general, un malware moderno incluirá varios de estos comportamientos. Esta obra compila y desgrana las principales TTP (Tácticas, Técnicas y Procedimientos) empleadas actualmente por los atacantes.



Ampliación de topología: ejercicios de topología algebraica / Víctor Fernández Laguna

El presente libro de ejercicios de Topología Algebraica está dirigido principalmente a los estudiantes de Ampliación de Topología del Grado de Matemáticas de la UNED, aunque también puede serles de utilidad a los estudiantes de otras universidades españolas que estén cursando esta asignatura o a los profesores que den preparar algunas clases prácticas de dicha materia. Básicamente, el contenido de estas páginas se desdobra en dos objetos: el grupo fundamental y los grupos de homología simplicial, aunque también se tratan otros tópicos relacionados con los anteriores, tales como aplicaciones recubridoras.



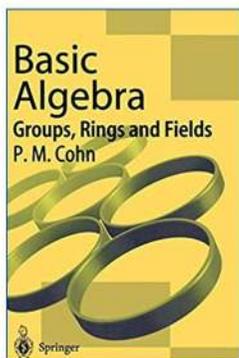
Cambio climático ¿Qué hacer? / José A. Tapia

El cambio climático –un aumento de las temperaturas medias atmosféricas y de la frecuencia de fenómenos meteorológicos extremos– es para una gran mayoría de los expertos un proceso cuya existencia está más que demostrada. El libro no discute los datos científicos que sustentan la existencia del cambio climático y su conexión con las actividades humanas, sino el qué hacer al respecto. Sugiere propuestas escritas desde el punto de vista del intelectual seguro de sí mismo, confiado en que lo que propone habrá de llevar a la meta buscada, una evolución social hacia lo beneficioso para todos.



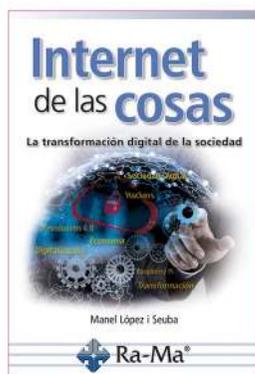
Hacking y seguridad en Internet / J.P. Garcia-Moran y otros

La pretensión de este nuevo libro actualizado es la de introducir a los lectores en el mundo de la seguridad de TI, desde el punto de vista del atacante o hacker y del que tiene la responsabilidad de implementar políticas de seguridad y así intentar reducir las vulnerabilidades de sus sistemas y redes.



Basic algebra: groups, rings and fields / P.M. Cohn

Basic Algebra is the first volumen of a new and revised edition of P.M. Cohn's classic three-volume text *Algebra* which is widely regarded as one of the most outstanding introductory algebra textbooks. For this edition, the text has been reworked and updated into two self-contained, companion volumes, covering advanced topics in algebra for second—and third-year undergraduate and post-graduate research students.



Internet de las cosas: la transformación digital de la sociedad / Manel López i Seuba

¿Qué tienen en común Drones, Wearables, Cloud Computing, 5G, Big Data, Machine Learning, Blockchain, y otras tantas tecnologías y dispositivos actuales?

Pues que son elementos que forman parte de la revolución que ha llegado para quedarse: Internet de las cosas. Cada uno de los anteriores dispone de identidad, utilidad y autonomía propia, pero su potencial verdadero se muestra cuando se conectan a la red y entre ellos.