



Ler para saber

A CIENCIA

Charlas científicas e obradoiros dirixidos a nenas e nenos, a partir de 10 anos, adolescentes e público en xeral

Lugar: Biblioteca Central Rialeda, Perillo
Horario: 18:30 h



LER PARA SABER A CIENCIA

18 de marzo:

Soluble ou insoluble?

con Óscar Cabeza Gras

"Física divertida", de Carlos Fiolhais

O autor deste libro afirma que a física pode ser divertida: o seu obxectivo é divulgar esta ciencia dun xeito atractivo abordando os diferentes temas da física: fluidos, forza de gravidade, luz, electricidade, calor. temas que a maioría das veces están interrelacionados.

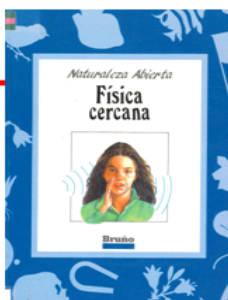


"Atlas básico de física y química", de Jordi Llansana

O obxectivo deste atlas é proporcionar os coñecementos básicos da física e a química. Dáselle énfase aos datos curiosos ou aqueles que sobresaen por ser dun valor inmensamente grande ou pequeno. Tamén se relaciona o mundo teórico da física e a química coa vida diaria.

"Agua: proyectos con vapor y soluciones", de Steve Parker

A auga está por todas partes: como gotas dentro das nubes, como chuvia, nos ríos, mar, etc. Pódese atopar en estados non líquidos: como xeo, gas...é vital para todas as formas de vida. O corpo humano contén dúas terceiras partes dela. Este libro contén unha pequena explicación teórica seguida dun proxecto para realizar un experimento.

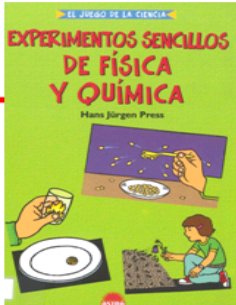


"Física cercana", de M^a Teresa Ortiz e Mercedes Santos

A física abarca moitas cousas imposibles de xuntar nun só libro. Neste volume imos coñecer os fenómenos físicos que seguramente comprobamos cos nosos sentidos: son, eco, luz, arco da vella... a parte desta ciencia que podemos "sentir" e experimentar desde o noso entorno, case case, na nosa propia casa.

"¡Alucina con la física!", de Richard Hammond

A física forma parte das nosas vidas, non está só nos laboratorios: na cociña, no baño, no coche... Este libro dá resposta a estes e moitos máis interrogantes: *Como funciona unha bici?*, *Por que rebotan as pelotas?*, *Que forma ten unha gota de chuvia?*, *Como voan os avións?*, *A luz está feita de partículas?*, *A que velocidade podes ir?*



"Experimentos sencillos de física y química", de Hans Jürgen Press

Libro con 75 amenos experimentos para descubriremos como funcionan as cousas e por que son como son. Cada proxecto introdúcenos nalgún aspecto fascinante das seguintes materias: astronomía, química, electricidade, aire, etc. Con moitas ilustracións, inclúe instrucións, explicacións claras e sinxelas para desenvolver experimentos que se poden facer con ferramentas cotiáns

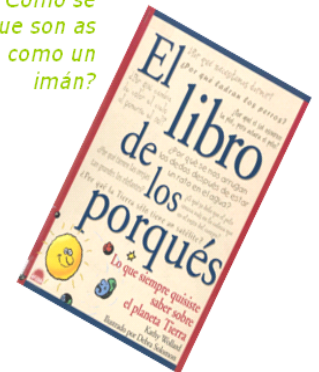
"Física & agua", de Oriol Nos Aguilà

Neste libro tes 14 prácticas paso a paso que podes levar a cabo ti só, coa axuda puntual dun adulto. Hai exercicios relacionados coa mecánica, meteoroloxía, fluidez e viscosidade, presión, vasos comunicantes, uso da enerxía hidráulica, etc. Poderás elaborar unha veleta, unha cometa, un reloxo de auga, burbullas decorativas, unha fonte para o xardín, e moitas cousas máis.



"El libro de los porqués: lo que siempre quisiste saber sobre el planeta Tierra" de Kathy Wollard

As máis interesantes preguntas sobre o mundo e os seus habitantes atoparán neste libro respostas sinxelas e amenas co rigor dun artigo científico e divertidas como un conto ilustrado. Aí van algunhas: *Como se forman as illas?*, *Como se forman os icebergs?*, *Pesa o aire?*, *Que son as correntes a chorro e como se orixinan?*, *Por que a Terra actúa como un imán?*



A CIENCIA

Charlas científicas e obradoiros dirixidos a nenas e nenos, a partir de 10 anos, adolescentes e público en xeral

Lugar: Biblioteca Central Rialeda. Perillo
Horario: 18:30 h

