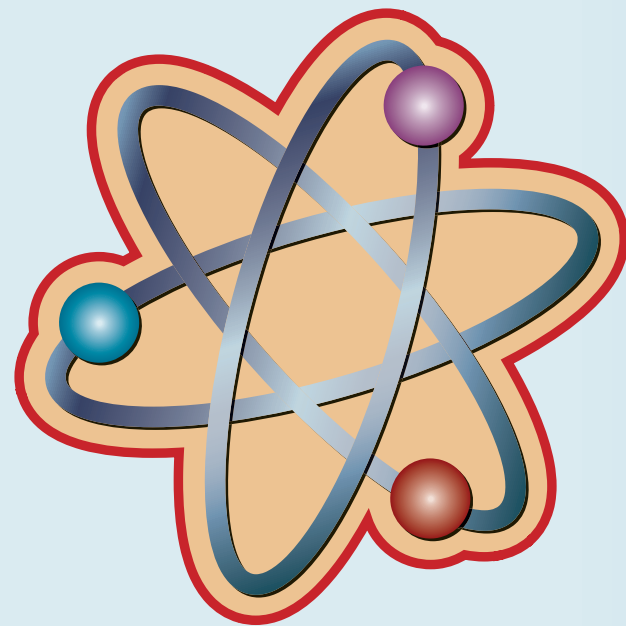




O club da ciencia



XERAIS

O Club da Ciencia é unha colección na que os lectores e lectoras poderán gozar dunha lectura divertida e, ao tempo, descubrir, dunha maneira clara e didáctica, os coñecementos científicos.

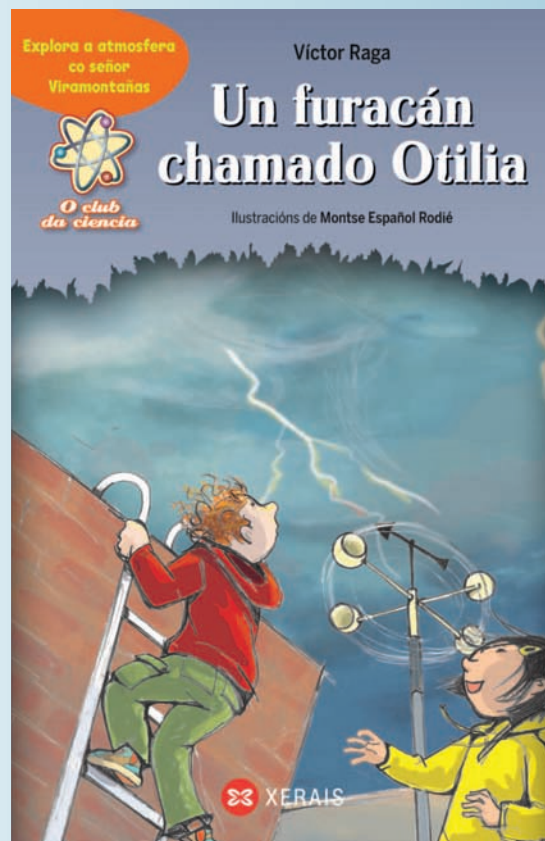
O Club da Ciencia axudará a proporcionar ao alumnado unha educación en valores que lle permita converterse en cidadáns solidarios e comprometidos co mundo que os rodea.

Unha colección dirixida ao alumnado do segundo e terceiro ciclos de Primaria.



Explora o Universo:

A diferenza entre estrelas, planetas e satélites.
Que é unha galaxia.
Que é un sistema solar.
Os movementos da Terra: a rotación e a translación.
Que son as liñas imaxinarias.
O porqué das estacións.
As fases da Lúa.



Explora a atmosfera:

Que son os elementos atmosféricos.
Os estados da auga: sólido, líquido e gasoso.
Que é a atmosfera e cantas capas ten.
O ciclo da auga.
Que é o efecto invernadoiro.
Cales son as propiedades do aire.
Instrumentos para medir o tempo: termómetro, pluviómetro, viraventos e anemómetro.



Explora as paisaxes:

A gran diversidade de paisaxes da Terra.
Como é a paisaxe da costa.
Os elementos do relevo da montaña.
As características dos ríos: cursos alto, medio e baixo.
A transformación da paisaxe a mans do ser humano.
Que é o mapa de relevo.



Explora o corpo humano:

Os cinco sentidos: a vista, o gusto, o oído, o tacto e o olfato.
A liña da vida: infancia, mocidade, madurez e vellez.
Como son e para que serven os ósos e os músculos.
A nutrición e a roda alimentaria.
O proceso dixestivo e os dentes.
Como respiramos.
A circulación do sangue, cales son as súas funcións.



Explora o mundo animal:

Que son os animais vertebrados e invertebrados.
A relación das persoas co mundo animal.
Cales son os animais salvaxes e os domésticos.
Como se alimentan os animais: carnívoros, herbívoros e omnívoros.
Que son os animais ovíparos e os vivíparos.
Como viven os animais.
Que é a metamorfose.



Explora o mundo das plantas:

Que son as plantas.
Como se clasifican: herbas, arbustos e árbores.
A reprodución das plantas: que é a polinización.
Como se alimentan: que é a fotosíntese.
Cales son os beneficios das plantas.
A importancia do solo.
Como se defenden as plantas.