

Noticias de uso didáctico , de **Educared**, es una web que pretende ser "un espacio donde aprovechar la actualidad como recurso educativo para trabajar con tus alumnos en el aula". Partiendo de noticias atractivas y actuales, encontraremos propuestas educativas que es posible llevar con facilidad al aula. Cada noticia cuenta con unas orientaciones didácticas y nos invita a usar distintos recursos TIC que nos ayudarán a profundizar en el contenido de la noticia.

Los artículos de **Noticias de uso didáctico** te permitirán acercar tu alumnado a la prensa con una perspectiva educativa. Para facilitar la localización de las noticias, éstas se encuentran **categorizadas por materias**
. Podemos encontrar artículos relacionados con Ciencias Sociales, Educación Física, Matemáticas, Naturaleza, Lengua...

También es posible elegir **noticias adecuadas a la edad de nuestro alumnado**, para lo que disponemos de tres niveles:
inicial
(6 a 12 años),
medio
(13 a 16 años) y
superior
(17 años o más).

Una vez accedemos a cualquiera de las noticias, su contenido se divide en tres partes. En primer lugar tenemos la noticia propiamente dicha. Después disponemos de unas **orientacione**

s pedagógicas
que permitirán al alumnado profundizar en la noticia y trabajar con ella en el aula.

Crea tu propia versión del Curiosity con Modulobe

NASA lanza su misión más importante a Marte en busca de vida

25 noviembre 2011



El sábado 26 de noviembre de 2011, la agencia espacial estadounidense lanz
de sus más esperadas misiones, el Mars Science Laboratory (MSL), un labora
portátil sobre el rover Curiosity que recorrerá la superficie del planeta rojo dur
semanas, es decir un año marciano. El objetivo es resolver la pregunta más in
en torno al planeta: hubo o hay vida en Marte.

FUENTE: La Tercera

ORIENTACIÓN PEDAGÓGICA:

¿Por qué **Marte** es conocido como el planeta rojo? ¿A qué divinidad romana debe su nombre?
posición ocupa dentro del **Sistema Solar**? ¿En qué se asemeja a la **Tierra**? ¿Cómo es su atm
¿Qué aspectos geográficos se conocen? ¿Qué relación guarda su órbita con las **Leyes de Ke**
En primer lugar, el docente puede formular estas preguntas para saber qué conocimientos tien
alumnos sobre Marte.

Tras las orientaciones pedagógicas, tenemos una **propuesta TIC** con la que trabajar a partir de la noticia. Este trabajo TIC puede partir de alguna herramienta ya conocida por el alumnado (por ejemplo redes sociales), o bien presentarnos algún tipo de simulador u otro software específico para la temática de la noticia.

PROPUESTA TIC:



Modulobe es un *software* libre japonés que permite crear y modelar figuras y máquinas virtua
utilizando los principios de la Física y la Mecánica. Esta sencilla herramienta de diseño virtual e
complemento ideal para las actividades teóricas, ya que permite que los alumnos desarrollen s
propias creaciones mecánicas como, por ejemplo, animales, automóviles, etc. Además, este pr
de mecano 3D puede utilizarse en las clases de Biología y Química, ya que posibilita el diseño
criaturas virtuales para estudiar el comportamiento de los animales o protozoos.