

ACTIVIDADES PROPUESTAS DESDE EL 8 DE JUNIO HASTA EL 18 DE JUNIO

RECURSOS GENERALES:

Páginas con actividades de biología y geología de todos los cursos. La segunda sobre todo muy interesante por la cantidad de juego que utiliza como recursos.

<https://biologiacampmorvedre.blogspot.com/>

<http://www.larubiscoeslomas.com/>

<https://ambientech.org/biologia-para-educacion-secundaria> o <https://ambientech.org/>

Stellarium es un programa gratuito de código abierto. Es capaz de mostrar un cielo realista en 3D, tal como se aprecia a simple vista, con binoculares o telescopio.

<http://www.stellarium.org/es/>

Mujeres científicas

http://www.quimicaweb.net/mujeres_fyq/index.htm

Trivial de todos los niveles: <https://www.testeando.es/>

En este sitio hay que registrarse pero es interesante: <https://esp.brainpop.com/ciencia/>

Libros 12 a 14 años



La evolución de Calpurnia Tate

Jacqueline Kelly

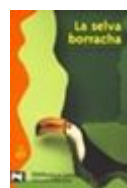
Calpurnia Virginia Tate es una niña de once años que, sin duda alguna, no será una mujer de su tiempo, 1899, sino una pionera en el campo de la investigación científica y el naturalismo. (2010)



La clave secreta del universo

Lucy Hawking, Stephen Hawking, Christophe Galfard

Fascinado por la ciencia pero poco apoyado por sus padres, George entablará con sus vecinos una relación que lo acercará a su pasión: el estudio del Universo. (2008)



La selva borracha

Gerald Durrell

Pocos escritores como Gerald Durrell para contagiarnos la pasión por la naturaleza, con un libro bellamente escrito que enseña y divierte al mismo tiempo. , Reedición (2006)

1º ESO BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Sistema solar: http://clic.xtec.cat/db/act_es.jsp?id=1069 actividades clic sistema solar.

Descargable

Ecosistemas- aplicación: <http://cienciasnaturales.es/index.html> (otras aplicaciones gratuitas)



Vídeos: https://www.cienciatk.csic.es/documentos_por_categorias/

Artículo, fotos y fichas de seres vivos: <https://www.biodiversidadvirtual.org/>

Películas: Viaje al centro de la Tierra (2008); The Martian (2015)

Documentales: Home, La travesía de la vida 1-la esponja/poríferos.

1º ESO BIOLOGY & GEOLOGY

Biology: <https://www.thoughtco.com/great-biology-activities-and-lessons-373325>

Games: <https://www.sciencekids.co.nz/gamesactivities/plantsanimals.html>

Recursos digitales:

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/experiencias.htm>

Vídeos: https://www.cienciatk.csic.es/documentos_por_categorias/

Enciclopedia en inglés sobre la biodiversidad: <https://eol.org/>

3º ESO BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Recursos digitales:

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/3eso/1.htm>

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/experiencias.htm>

http://ntic.educacion.es/w3/recursos/bachillerato/bioygeo/ventana_hook/index.html

Vídeos: https://www.cienciatk.csic.es/documentos_por_categorias/

<https://cienciasnaturales.es/visita guiada.html>

<https://www.youtube.com/watch?v=5GATtn4edeU>

<http://cienciasnaturales.es/index.html> (estructura y función del corazón)

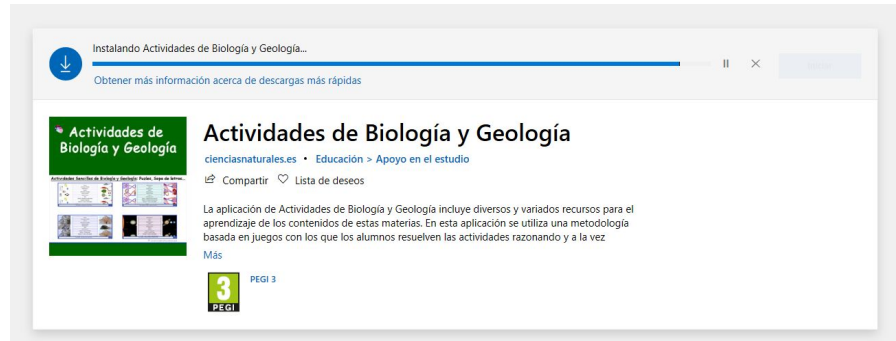
El cuerpo humano: <http://educalab.es/recursos/historico/ficha?recurso=130>

Nutrición humana: <http://educalab.es/recursos/historico/ficha?recurso=65>

Geomorfología- aplicación: <http://cienciasnaturales.es/index.html> (otras aplicaciones gratuitas)



Geología-aplicación: <http://cienciasnaturales.es/index.html> (otras aplicaciones gratuitas)



4º ESO BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Recursos digitales:

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/4eso/1.htm>

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/experiencias.htm>

Juego: <https://dnadidactic.com/mendelalacarta/>

Películas: GATTACA; ARMAGEDDON

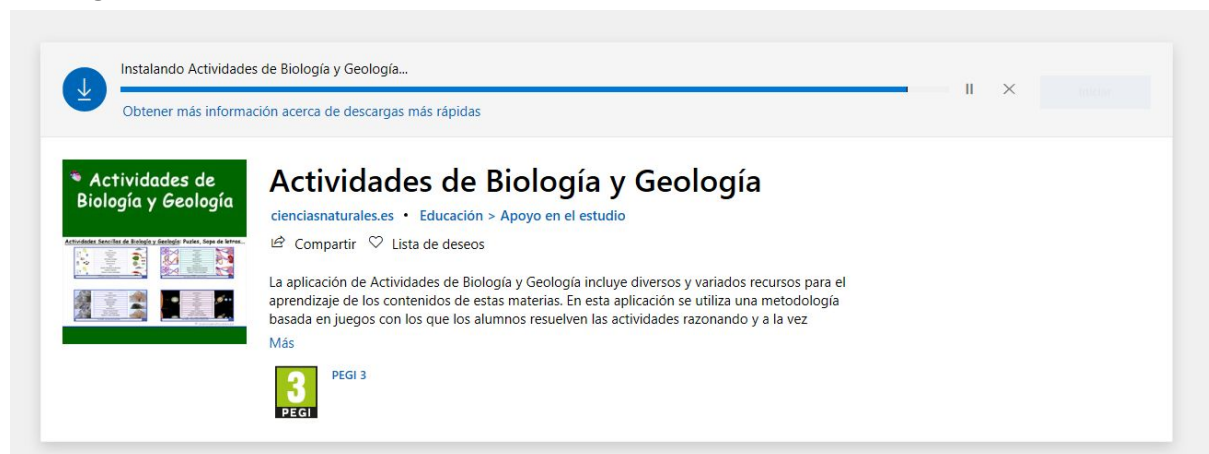
Videos: https://www.cienciatk.csic.es/documentos_por_categorias/

<https://www.youtube.com/watch?v=5GATtn4edeU>

Tectónica de placas: <http://educalab.es/recursos/historico/ficha?recurso=52>

Evolución humana: <http://educalab.es/recursos/historico/ficha?recurso=693>

Geología-aplicación:



1º BACHILLERATO BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Esquemas: <http://cienciasnaturales.es/1bto.html>

Recursos digitales:

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/1bachillerato/1.htm>

<http://recursostic.educacion.es/ciencias/biosfera/web/profesor/experiencias.htm>

Vídeos: https://www.cienciatk.csic.es/documentos_por_categorias/

<https://www.youtube.com/user/prepararselectividad/playlists>

Prácticas: <https://www.ikkaro.com/>

Biología general:

<http://www.educa.madrid.org/web/cc.nsdelasabiduria.madrid/ejercicios1b.htm#13>

1º BACHILLERATO CULTURA CIENTÍFICA

Recursos digitales: <http://elsamo-cmc.blogspot.com/>

Vídeos: https://www.cienciatk.csic.es/documentos_por_categorias/

<http://cienciasnaturales.es/index.html> (campos de la biología con mucho futuro)

Evolución humana: <http://educalab.es/recursos/historico/ficha?recurso=693>

Películas: <http://docentes.educacion.navarra.es/metayosa/peliculas.html>