



PROYECTO EDUCATIVO PARA LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS B5 a M2

PLATAFORMA SCIENCE BITS

Esta plataforma proporciona las herramientas para enseñar y aprender ciencias mediante la indagación, la experimentación, el descubrimiento y el razonamiento crítico.

Cuenta con recursos multimedia e interactivos, lo que complementa favorablemente en la modalidad de clases en la que nos encontramos. Implementando metodologías activas, por competencias y generando conflictos cognitivos que promueve en los estudiantes el protagonismo en su proceso de aprendizaje.

Existen actividades de aprendizajes asociadas a porcentajes de logro, permitiendo realizar un seguimiento de sus avances y retroalimentar de manera efectiva.

Los profesores pueden organizar la unidad de aprendizajes según los lineamientos ministeriales y priorización de objetivos de aprendizajes, además de elaborar evaluaciones a partir de las cuales se obtiene los resultados de sus estudiantes y estos acceden a la autocorrección de sus instrumentos, transparentando el proceso de evaluación aplicado.

Al implementarla desde B5 a M2, se puede establecer una línea de trabajo pedagógico, promoviendo progreso de las habilidades científicas a lo largo de los años.

En los niveles de B7 a M2, se encuentran los tres ejes de ciencias Física, Química y Biología, por lo que los estudiantes no tendrían que adquirir ni necesitar tres libros por separado de dichas asignaturas, además de disminuir las dificultades de traslado de textos, en caso de volver a modalidad presencial.

El acceso a la plataforma se vincula con el correo institucional de nuestros estudiantes, pudiendo vincular con otras plataformas actuales de uso como Classroom.

A los estudiantes que se les activarán sus cuentas 2021 y a medida que adquieran la licencia se les mantiene vigente la cuenta todo el año, de lo contrario se inactiva en abril.

Video explicativo: https://www.science-bits.com.ar/seculogged/videos/overview_es.php

Para el proceso de compra hasta 04 de abril 2021

- 1) Acceda a la tienda en: <https://science-bits.com/chile/getsb>
- 2) Seleccione la región del menú desplegable: VALPARAÍSO
- 3) Seleccione la comuna del menú desplegable: QUILLOTA
- 4) Seleccione el centro educativo: INSTITUTO RAFAEL ARIZTÍA
- 5) Ingrese el Código de compra: 44024DE2CE
- 6) Complete los datos del apoderado con un email válido y los datos del alumno
- 7) Efectúe el pago mediante tarjeta de crédito en el terminal bancario virtual
- 8) Copie y guarde el CÓDIGO DE ACTIVACIÓN que aparecerá en pantalla al finalizar la compra.
- 9) Solicite en la escuela el USUARIO Y PASSWORD DEL ALUMNO

Atte. Johanna Codoceo C.
jcodoceoc@ira.maristas.cl
Jefa Depto. Ciencias.