

NOTA EDITORIAL

“La educación científica de los jóvenes es al menos tan importante, quizá incluso más, que la propia investigación”.

Glenn Theodore Seaborg

El concepto de alfabetización científica se ha convertido en un eslogan ampliamente difundido desde ya hace varios años en la comunidad científica, la misma que en algunos casos ha generado cierto tipo de ambigüedad, debido a los significados o interpretaciones personales que se le han podido atribuir a esta nueva forma de plantear la incorporación de competencias específicas en el área de la investigación a los currículos educativos.

La idea de una alfabetización científica sugiere la incorporación de objetivos básicos para todos los estudiantes, y asimila la educación científica como una parte de una educación general.

La incorporación de estudiantes en los proyectos de investigación científica, propone sembrar las semillas del futuro desarrollo tecnológico de nuestro país, pero eso no es suficiente, pues debemos concentrarla de manera consciente y planificada dentro de las estructuras educativas, tanto en la educación inicial como en la superior, con estrategias que permitan desarrollar las capacidades de investigación y que sienten las bases para permitir un desarrollo tecnológico con identidad propia.

Es un honor presentar en esta edición del Journal Boliviano de Ciencias, artículos científicos que demuestran su compromiso con la sociedad, permitiendo la mejora de la calidad de vida en cada una de las temáticas desarrolladas en la presente edición.

Mauricio Iñiguez Berbety

**Director Departamento de Ingeniería Electromecánica
Sede Central**

Copyright (c) 2016 Mauricio Iñiguez Berbety



Este texto está protegido por una licencia [Creative Commons 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Usted es libre para Compartir —copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato— y Adaptar el documento —remezclar, transformar y crear a partir del material— para cualquier propósito, incluso para fines comerciales, siempre que cumpla la condición de:

Atribución: Usted debe dar crédito a la obra original de manera adecuada, proporcionar un enlace a la licencia, e indicar si se han realizado cambios. Puede hacerlo en cualquier forma razonable, pero no de forma tal que sugiera que tiene el apoyo del licenciante o lo recibe por el uso que hace de la obra.

[Resumendelicencia](#) - [Textocompletodelalicencia](#)

Depósito Legal N° 2-3-65-09
La reproducción parcial o total de
los artículos está permitida en
tanto las fuentes sean citadas.