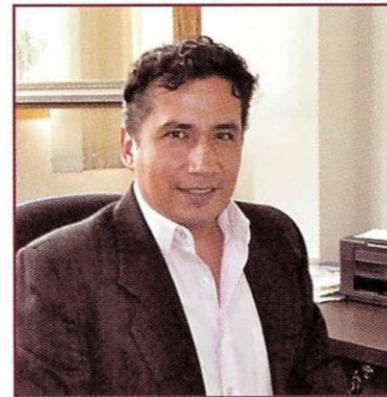


EDITORIAL

M.Sc. Jorge Carlos Ruiz de la Quintana
Director Nacional de Investigación
Sede Central



Según el Banco Mundial Alemania tiene cerca de 5000 investigadores por cada millón de personas. Eso quiere decir que este país tiene más 400.000 personas dedicadas a la investigación y a la innovación. En la actualidad la cantidad de publicaciones científicas alemanas superan a las de Estados Unidos en relación con la media poblacional. Asimismo, la inversión por parte del estado alemán a los rubros de investigación y desarrollo llega casi al 3% de PIB (3.677 billones). El total invertido a la educación llega a casi el 10% del PIB.

En Latinoamérica, Brasil y México son los países con mayor cantidad de doctores graduados. Ambas naciones tienen el 90% de todos los doctores en la región. Sin embargo, la gran mayoría de esos doctorados fueron en ciencias sociales y ciencias naturales, eso quiere decir que la formación de investigadores para desarrollo e innovación está relegado a un segundo plano.

Si bien Latinoamérica y el Caribe han mejorado mucho sus indicadores en todo lo concerniente a la educación, lamentablemente continuamos muy rezagados respecto a las grandes potencias. Un dato muy interesante es la evolución de China que ya está por encima de Estados Unidos y titula muchos más doctores que la potencia norteamericana. Como es de suponer la mayoría se especializa en Ciencias e Ingenierías y esto nos explica el porqué de su importancia en el rubro.

Bolivia tiene 166 investigadores por cada millón de habitantes, eso suma apenas 1.826 personas dedicadas a la investigación. En total Bolivia invierte en educación el 8,7% de su PIB (37,51 miles de millones), pero para la investigación y el desarrollo nuestro país invierte 0,3% del PIB. Las diferencias saltan a la vista y no hay mucho que se pueda hacer sin el compromiso real de todas las partes. Entonces, la Universidad Privada del Valle debe ser parte protagónica de todos los cambios y esta revista tiene que encarar la tarea de ponerse a la altura de estos desafíos.

Copyright (c) 2019 Jorge Carlos Ruiz de la Quintana.



Este texto está protegido por una licencia [Creative Commons 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 licenciatario o lo recibe por el uso que hace de la obra.

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