



M.Sc. Edgar Roberto Ramos Silvestre
Director Departamento de Electrónica y
Telecomunicaciones
Universidad Privada del Valle

EDITORIAL

En la actualidad es notorio el crecimiento en el área de las tecnologías de la información y comunicación a nivel mundial. El avance de internet y los nuevos servicios y tecnologías asociadas que podemos utilizar hoy en día permiten no sólo comunicarnos con personas de distintos lugares, pues el diario vivir de las personas también está rodeado de dispositivos conectados a la nube (prestando múltiples servicios que van desde el entretenimiento, industria, salud, educación, gobierno y comercio, hasta tecnologías y áreas emergentes con la integración de servicios en este sector).

En el presente número se tienen artículos científicos y de reflexión relacionados con energías alternativas, desarrollo de software, diseño y construcción civil, biomédica y aplicación de las TIC. Todos ellos permiten compartir y difundir las experiencias y resultados obtenidos por los autores.

La Universidad Privada del Valle, mediante la revista Journal Boliviano de Ciencias, realiza un aporte a la difusión del conocimiento publicando artículos desarrollados por docentes investigadores y estudiantes de la universidad.