

## **EDITORIAL**

El Instituto de Investigación de la Facultad de Ingeniería Industrial tiene como medio de difusión tanto de sus aportes como el de otras universidades a nivel nacional e internacional a la revista *Industrial Data*, que en esta oportunidad presenta 16 artículos de investigación divididos en tres secciones: Producción y Gestión, Diseño y Tecnología, y Sistemas e Informática; la calidad e importancia de los artículos publicados en esta revista ofrecen al lector la oportunidad de conocer e indagar sobre todo lo que se viene ofreciendo al servicio de las empresas, instituciones educativas y de la sociedad en su conjunto, para apoyar a solucionar los múltiples problemas que los aquejan o despertar el interés para desarrollar otras investigaciones.

Merece destacar la actividad emprendedora que hoy en día es una condición necesaria para dar respuestas adecuadas a problemas nuevos en una realidad cuya constante es el cambio, por ello el interés y la participación de la ingeniería industrial en este tema y es bajo este contexto académico universitario peruano y latinoamericano que los investigadores se movilizan y plantean cada vez estudios más profundos de sus realidades tratando de aportar al desarrollo empresarial, educativo y social.

El comité editorial de *Industrial Data* espera que los trabajos presentados en esta edición no solamente sean de utilidad para los interesados sino que sirvan de referencia y motivación para que sigan investigando y escribiendo sus resultados, por lo que invita a usted a alcanzar su propuesta de artículo y contribuir mediante este medio en la difusión de soluciones a problemas relacionados con la actividad profesional de la Ingeniería Industrial.

**Comité Editorial**

Diciembre, 2014

## EDITORIAL

The Research Institute of the Faculty of Industrial Engineering is spread through much of their contributions as other universities nationally and internationally for *Industrial Data* magazine, which this time presents 16 research papers divided into three sections level: production and Management, Design and Technology, and Systems and Informatics; the quality and relevance of the articles published in this journal offers readers the opportunity to meet and investigate everything that has been offering the service of companies , educational institutions and society as a whole, to support resolve the multiple problems that afflict and titillation to develop other research.

Entrepreneurship is worth noting that today is a necessary to give suitable to new problems in a reality whose responses condition constant is change, so the interest and participation of industrial engineering in this area and is in this university academic context Peruvian and Latin American researchers are mobilized and pose increasingly detailed studies of their realities trying to bring to business, education and social development.

The editorial board of *Industrial Data* expects the papers presented in this issue not only be useful for those interested but serve as reference and motivation to continue researching and writing their results, which invites you to reach your proposed article and contribute through this medium in disseminating solutions to problems related to the business of the Industrial Engineering.

**Editorial Board**

December, 2014