



Revista Civilizate

Revista Civilizate / Año 2012

# Editorial

La Ingeniería Civil es una carrera muy apasionante. Podemos afirmar esto porque lo vivimos, porque aun sabiendo que no es nada fácil, persistimos. No debemos olvidar que ser un ingeniero es dar soluciones ingeniosas a problemas reales, soluciones que mejoraran la calidad de vida de personas, cambiaran el país y la sociedad. Por ello se requiere de un profesional con criterio global, liderazgo y ética.

Sin embargo, al entrar a la vida universitaria creemos, erróneamente, que esta consiste en resolver prácticas o exámenes pasados con el objetivo de rendir bien nuestras evaluaciones. Y nos olvidamos, muchas veces, de lo que estamos estudiando realmente. Nos concentramos demasiado en los cursos de la universidad y no nos damos cuenta que hay una realidad que los ingenieros están construyendo allá afuera.

Nuestra curiosidad se desvanece y, cuando vamos al campo laboral, vemos que conocemos muy poco de lo que necesitamos. Por todo esto, nace la revista Civilizate (CIV) como un medio para acercarnos más a nuestra carrera, a nuestra vocación.

Somos un equipo de alumnos que buscan la difusión del conocimiento de la ingeniería civil entre los estudiantes. Buscamos despertar esa curiosidad necesaria en nuestra carrera y que antes nos permitió elegir esta profesión. Esta iniciativa no es pasajera, busca perdurar y mejorar para que en un largo plazo se convierta en la mejor revista para estudiantes de ingeniería civil del Perú.

Luego de un arduo trabajo, ahora podemos brindarles esta revista. Nos ha costado denodados esfuerzos, pero todo sea por esta grandiosa profesión.

## Organización

César Terrazas García  
Carlos Concha Ávila  
Daniel Aguilar Aguinaga  
Iskra Bustamante Rivero  
Gonzalo Alarcón Rodríguez-Paiva

## Contenido

Joel Fernández Espinoza  
Jorge Espino Guevara  
Mauricio Gonzales Paliza  
Jhomayra Herrera Villa  
José Zuñiga Obregón  
Luis Speicher Mendiola

## Gestión Interna

Hipólito Ortíz Ccanto

## Relaciones Públicas

Luis Medina Bellido  
Yubitzta Reyes Obando  
Joel Villarreal Agama  
Santiago Gameros Moncada

## Agradecimientos

Erick Escobedo Bragagnini, Juan Chumpitaz Martínez, Carolina Briceño Meléndez, Jorge Chauca Trauco, Hanna Lizarzaburu Aguilar, Anthonny Vélez Leyva, Gabriela Silva Sánchez, David Vidal Ascencios.

## Diagramación

Ronald Lobo

## Diseño de Portada

Gonzalo Alarcón Rodríguez-Paiva

## Fotografía

Rosa María Díaz

## Imprenta

Forma e imagen  
[www.fei.com.pe](http://www.fei.com.pe)

## Colaboración

Marylia Cruz Sarmiento, Prof. María Tavera Peña, Jonathan Ávalos Torneros, Giovanni Anticono Alegre.  
Agradecemos a todas las personas que escribieron sus artículos para la presente edición.

## Soporte Institucional

Ing. Daniel Torrealva Dávila  
(Decano de FACI)  
ADEIC 2012