



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
VALPARAÍSO

Boletín N°14 07 de junio de 2018



Escuela de
**Ingeniería
Química**



¡Todo listo para la próxima versión de Seminario de Estudiantes de Ingeniería en Metalurgia (SIMPUCV) entre el 7 y 10 de agosto!

[Más información](#)



Memoristas de Ingeniería Civil en Metalurgia trabajan en conjunto con SONAMI

Disminuir los costos asociados al traslado del mineral es el objetivo principal de la investigación que Julio Jalil y Waldo Venegas están desarrollando para su trabajo de tesis y que nace como una inquietud de la [Sociedad Nacional de Minería \(SONAMI\)](#).

[Leer más](#)



SEDILAB, el prototipo tecnológico que busca optimizar procesos metalúrgicos

Gracias a la adjudicación de un proyecto interno, académicos de nuestra escuela en alianza con [Ingeniería Eléctrica](#), están desarrollando una alternativa para reducir la utilización del recurso hídrico en las faenas mineras.

[Leer más](#)



Alumnos de la escuela obtienen financiamiento para el desarrollo de un biofloculante

Omar Torres y Sebastián Leiva están trabajando en la evaluación de un biofloculante para Residuos Industriales Líquidos (RILes), proyecto que contribuiría directamente a la reutilización del agua en procesos de la minería y la industria láctea.

[Leer más](#)



Académicos de la escuela diseñan prototipo para disminuir las concentraciones de los iones secundarios del agua de mar

Paulo López y Sebastián Padilla, se encuentran diseñando un prototipo que permita optimizar los recursos hídricos en las faenas mineras

[Leer más](#)

**ESCUELA DE
INGENIERÍA
QUÍMICA *PUCV***



ESCUELA DE
**INGENIERÍA
QUÍMICA**
Pontificia Universidad
Católica de Valparaíso

Avenida Brasil N° 2162, Valparaíso

Fono: 32-322372630

E-mail: direiq@pucv.cl