

**BOLETÍN ESCUELA DE PREVENCIÓN
DE RIESGOS Y MEDIO AMBIENTE**



Editorial

Estimados (as)

Junto con agradecer la confianza que la Universidad Bernardo O'Higgins me ha dado al asumir el cargo de Director (i) Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, me siento muy agradecido y contento con dicha nominación, pero también quisiera dar algunas palabras al ex Director de la carrera don Eduardo Herrera Vicencio, quien estuvo a cargo por varios años y de quien siento una gran admiración por su profesionalismo, además de ser una excelente persona. Por lo que he podido percibir, ha realizado una gran labor posicionando la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente en un gran lugar, sumado al trabajo de acreditación de la carrera por 6 años, siendo una de las pocas Escuelas con tantos años acreditada, fruto de su trabajo y esfuerzo. Quisiera agradecer a don Eduardo Herrera, todos estos años a cargo de la Escuela y desearle el mejor de los éxitos en el nuevo camino y desafíos que le esperan en su nueva nominación.

En estas fechas de fin de año, quisiera además de enviarles un gran saludo a todos los colaboradores, profesores y alumnos, por su apoyo y empuje por lo realizado este 2018, además de desearles unas lindas fiestas de fin de año, llenas de paz, amor y felicidad y que este próximo año 2019 sea aún mejor, en todo ámbito.

Muchas felicidades en esta Navidad y muy Feliz año 2019 para todos.

Richard Oliva Gallardo

Director (i) Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente

Ceremonia-Despedida

El día viernes 25 de mayo, en la Sala Decano Gaete de la Sede central de la Universidad Bernardo O'Higgins se realizó la Ceremonia-despedida del ex Director de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, Eduardo Herrera Vicencio. Ocasión en la que profesores, colaboradores, alumnos y ex alumnos pudieron despedir al destacado profesor quien agradeció la colaboración y apoyo en su gestión.

En la Ceremonia se le hizo entrega de un presente por parte de los Profesores y de los Alumnos, para luego compartir un Asado de camaradería.

Profesores, Alumnos, ex alumnos y colaboradores le desean a Eduardo Herrera Vicencio, mucho éxito en su nuevo desafío.



NOTICIAS

El día 26 de octubre en el marco del Mes de la Prevención, el Profesor de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, Carlos Goldman quien imparte la asignatura de Auditoría en Seguridad Integral, realizó una Charla Magistral a Oficiales de la Policía de Investigaciones de Chile, en la Escuela de Investigaciones Policiales de Santiago.

En la ocasión el profesor Carlos Goldman pudo dar a conocer conceptos sobre la Gestión en Prevención de Riesgos con énfasis en la Investigación de Accidentes. Esta actividad tuvo mucho interés en el personal de la PDI, quienes realizaron diversas consultas al profesor sobre los temas abordados por el docente.



SEMINARIO “Riesgos Psicosociales: una tarea pendiente”

La Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, organizó el Seminario “Riesgos Psicosociales: una tarea pendiente”, la cual se realizó el jueves 15 noviembre en el Auditorium de la casa central de la Universidad Bernardo O'Higgins. En la ocasión expusieron el profesor de la carrera y de la asignatura de Psicología don Francisco Javier Urra Riveros, quien es Psicólogo - Magister en Ergonomía además, de Andrés Herrera Spencer, Psicólogo y coordinador nacional de factores psicosociales del Instituto de Seguridad del Trabajo (IST). Los dos profesionales dieron a conocer a los asistentes, entre los cuales destacan docentes, alumnos y ex alumnos, aspectos sobre SUCESO ISTAS -21, factores de riesgos psicosociales, marco regulatorio y situación actual de Chile en esta materia.



ACTIVIDADES ESTUDIANTILES

Con una visita al Cerro San Cristóbal los alumnos de la asignatura de Marketing de la Prevención, pudieron realizar un trabajo en terreno junto al profesor Mario Reyes Soto, el objetivo de la actividad era fortalecer el trabajo en equipo y lograr llegar a la cumbre del Cerro. Los alumnos que lograron su objetivo, pudieron disfrutar de una vista privilegiada de Santiago.



NOTICIAS

Director (I) de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente Richard Oliva, el 04 de octubre, fue invitado al Seminario “Waste to Energy: una alternativa de generación de energía a partir de los residuos urbanos”. Dicha invitación realizada por la Intendente de la Región Metropolitana Karla Rubilar Barahona y el SEREMI de Medio Ambiente RM Juan Fernández Bustamante, se realizó en el Centro de Eventos de la SOFOFA en la comuna de Las Condes. Dicho seminario tuvo invitados internacionales en la que dieron a conocer la importancia de la gestión de residuos.

En la ocasión el Director (i) de la carrera tuvo la oportunidad de compartir con el SEREMI de Medio Ambiente Juan Fernández.



La Profesora de la asignatura de Medio Ambiente II, de la carrera de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, Carolina León Valdebenito, expuso en el ‘XII Congreso Latinoamericano de Botánica’ organizado por la Asociación Latinoamericana de Botánica en la Universidad Técnica de Cotopaxi, Ecuador, con el tema “Contribuciones de las técnicas de restauración ecológicas en la recolección sustentable del musgo *Sphagnum Magellanicum*”.



Visita a Planta La Farfana

El Sábado 10 de noviembre, alumnos de Ingeniería en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente junto con los de Ingeniería Civil en Medio Ambiente y Sustentabilidad, gracias a las coordinaciones de la Profesora Dra. Carolina León Valdebenito, visitaron la Planta de Aguas Andinas de la Farfana en la comuna de Maipú. En la ocasión los alumnos pudieron conocer las instalaciones de Aguas Andinas y su planta de tratamiento de aguas servidas en la que conocieron sus distintos procesos.

Los alumnos asistentes, agradecieron la interesante labor que cumple la Planta La Farfana, junto con los aspectos en el cuidado del Medio Ambiente y contacto con la comunidad que estos realizan.



Visita a FAMA E

Alumnos de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente visitan Instalaciones de FAMA E.

El día 07 de junio, alumnos de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente junto con el profesor de la asignatura de Riesgos Eléctricos Jorge Gil Bravo y al Director (i) de la carrera Richard Oliva Gallardo, pudieron visitar las Instalaciones de FAMA E del Ejército.

En la ocasión los alumnos conocieron las medidas, dispositivos y equipos de seguridad que utilizan los funcionarios de las plantas de Armamento Menor y Municiones durante los respectivos procesos productivos. También, visitaron el Centro de Mantenimiento Industrial FAMA E Talagante, donde se realizan servicios de mantenimiento a los vehículos acorazados.



VINCULACION CON EL MEDIO

Alumnos de la asignatura de Prevención contra Incendio y Sistema Electrónicos de Seguridad, de la carrera de Ingeniería en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, realizaron un trabajo de levantamiento de información en el Proyecto de Vinculación con el Medio, del sector de Plaza Arauco de la comuna de Santiago, dada la solicitud de la I. Municipalidad de Santiago de elaborar Planes de Emergencia.

El trabajo realizado por los alumnos fue de vital importancia, ya que con dicho levantamiento se pudo caracterizar a los residentes, aspectos estructurales y de emergencia que cuentan el conjunto habitacional.

Los alumnos evidenciaron en terreno a través de la aplicación de esta encuesta la necesidad de tener un plan de Emergencia y Evacuación, en la que los moradores agradecieron la ayuda y colaboración de la Universidad Bernardo O'Higgins en este tipo de iniciativas. La actividad que se complementó con una charla a los dirigentes y moradores del conjunto habitacional en materia de prevención de incendio y los planes de emergencia y evacuación.



NOTICIAS

Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente cierra programa colaborativo con la Municipalidad de Santiago.

La Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente en el marco de los programas colaborativos de Vinculación con el Medio de la Universidad, cerraron el día 06 de diciembre en dependencias de la Municipalidad de Santiago el programa “Planes de Emergencia y Evacuación de viviendas sociales Plaza Arauco de la comuna de Santiago”. Trabajo en la que alumnos de la carrera y de las asignaturas de Prevención contra Incendio y Sistema Electrónicos de Seguridad trabajaron en terreno, realizando encuestas a los pobladores del sector de la Plaza Arauco para luego finalizar con charlas de inducción en materias de interés, las cuales tienen relación a los Planes de Emergencia y Evacuación.

En esta ocasión, el Director (i) de la carrera junto a la Directora de Protección Civil y Emergencias de la Municipalidad de Santiago Ana Luisa Yañez Jofre, la Coordinadora de Programas de la Municipalidad de Santiago Sra. Wilma Riquelme, dirigente vecinal Julio Ibeas y el alumno de la carrera Alvaro Gutierrez, hicieron entrega de los planes de Emergencia y Evacuación.



NOTICIA

Alumnas de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente realizan sus Seminarios de Título en el marco de proyecto FONDECYT

Las alumnas Ivette Castro y Daniela Guerrero de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente de la Universidad Bernardo O'Higgins, están realizando sus seminarios de título en el marco del proyecto FONDECYT de Iniciación 11150275.

El proyecto encabezado por la profesora y guía de las seminarista Dra. Carolina León Valdebenito, está realizando el proyecto de Centro de Investigación, del Centro de Investigación en Recursos Naturales y Sustentabilidad (CIRENYS) el cual busca desarrollar nuevas técnicas de recolección sustentable del Musgo Sphagnum y también aportar en el establecimiento de mejores condiciones laborales para los recolectores.

El principal objetivo del trabajo de las alumnas de la carrera es generar propuestas para implementar la gestión preventiva al momento de la manipulación del musgo Sphagnum, durante la recolección manual, en el proceso de secado y en el envasado del mismo. Dicho trabajo una vez finalizado será publicado en una Revista Científica.



NOTICIA

Alumna de la carrera de la Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente realizó Charla al Comité Paritario de la Universidad Bernardo O'Higgins

La alumna Katty Bustamante Aceitón, recientemente titulada como Ingeniero en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente, realizó charla al Comité Paritario de la Universidad Bernardo O'Higgins en el marco de su trabajo de Seminario de Título, sobre los residuos químicos peligrosos en la UBO.

El estudio realizado por la ahora Ingeniero en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente Katty Bustamante, abordó los laboratorios con los que cuenta la Universidad, en la que se utilizan y manipulan residuos peligrosos.



NOTICIAS – Prensa Nacional

Escuela de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente en los medios de Prensa Nacional



RICARDO DÍAZ, INGENIERO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS Y M. AMBIENTE.

“No es descabellado pensar para la zona un reasentamiento”

UBO. El ingeniero aseguró que otras países tienen una normativa más rigurosa.

Para Ricardo Díaz, profesor de Ingeniería en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente de la Univer-

las industrias justamente de ese sector, puesto que hay un tema logístico detrás.

-Pero es compleja entonces la convivencia? Porque de ser así, la otra alternativa que quedaría es pensar en un reasentamiento.

-Sí, es compleja la convivencia, pero creo que no sería tan descabellado pensar en un reasentamiento, porque ya se ha hecho en otras partes del país.

Ricardo Diaz

Profesor de la carrera de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
Medio: El Mercurio de Valparaíso
Tema: Contaminación de Quintero
28 de Agosto del 2018



Jorge Gil

Profesor de la carrera de Prevención de Riesgos y Medio Ambiente
Medio: Chile visión
Tema: Como proteger mejor el calor de la casa
11 de Junio del 2018