

Ha realizado consultorías relacionadas con la Implementación de Laboratorios de Residuos Tóxicos en Productos Agropecuarios y Control de Calidad de Insumos Agrícolas y Certificaciones de Calidad en Temas de Sanidad e Inocuidad para SENASA y el Proyecto del Banco Mundial-PCM "Apoyo para Mejorar la Oferta Productiva y Facilitar el Comercio Exterior". Así mismo, tiene artículos científicos publicados en revistas especializadas y una patente sobre especiación de arsénico en agua. Es miembro del Colegio de Ingenieros del Perú, Sociedad Química del Perú y la American Chemical Society. Ha conformado diferentes comités técnicos relacionados con gestión ambiental para el desarrollo sostenible y ha viajado a países como Austria, Holanda, Japón, USA, entre otros con fines de capacitación en materia ambiental. Ha consolidado sus conocimientos y fortalecido su capacidad de análisis y adecuada interpretación de problemas ambientales, planteando soluciones a través de la elaboración y ejecución de proyectos que presenten componentes ambientales, de calidad, salud ocupacional y responsabilidad social. Posee una patente en "Especiación de Arsénico" en USA. Expositora en eventos nacionales e internacionales.

Investigadora Calificada del CONCYTEC (REGINA) No. 4693



Mg. Anieval Peña Rojas

Decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional del Centro del Perú, egresado del Doctorado en Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional Agraria La Molina, Maestría en Ingeniería de Sistemas en la Universidad de Lima, Magister en Ingeniería: Minería y Medio Ambiente en la Universidad Daniel Alcides Carrión e Ingeniero Químico de la Universidad Nacional del Centro del Perú.

Consultor en temas ambientales y de investigación, supervisor ambiental en diferentes Consorcios. Docente en la Universidad Privada del Norte, Universidad Científica del Sur, Universidad Continental y Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión.

Autor de libros y textos universitarios con registro ISBN, Investigación sin complicaciones, Gestión de Proyectos y Gestión de Base de datos con Oracle 10G.

PARTICIPANTES

Profesionales, técnicos, estudiantes de pregrado, posgrado y público en general

INVERSIÓN

Estudiantes de pregrado: S/. 10.00
Externos (profesionales y otros): S/. 20.00

CERTIFICACIÓN

Se otorgará certificado a los participantes

LUGAR

Paraninfo No. 2,
CIUDAD UNIVERSITARIA
UNCP



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERÚ

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA

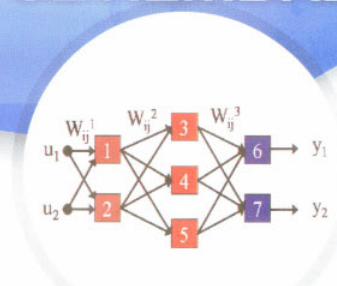
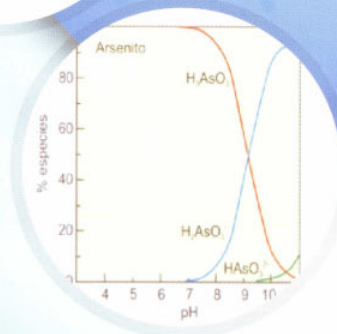
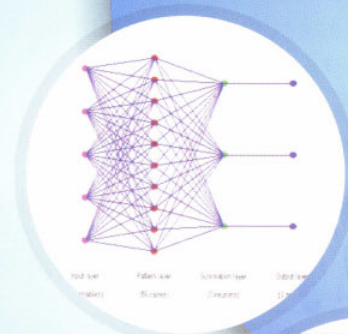
FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS



MICHIGAN STATE UNIVERSITY

SEMINARIO INTERNACIONAL DEL AGUA

01 DE SETIEMBRE



Lugar: Paraninfo No. 2, CIUDAD UNIVERSITARIA

HUANCAYO - PERÚ 2016

PRESENTACIÓN

El Vicerrectorado de Investigación, la Facultad de Ingeniería Química y la Facultad de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional del Centro del Perú, organizan el “Seminario Internacional del Agua”, con el auspicio de la Michigan State University, que se celebrará el jueves 01 de setiembre de 2016 en el paraninfo No. 2 de la Ciudad Universitaria, y donde se tendrá la exposición de la Doctora Lisveth Flores del Pino (Ph.D.), con el tema “Desarrollo de un método de especiación de arsénico en agua bebible y su aplicación en la evaluación de riesgos para la salud humana” y del Mg. Anieval Peña Rojas con el tema “Aplicación de redes neuronales para dosificación de coagulantes en el tratamiento de agua potable en Huancayo”.

El propósito de este evento es dar a conocer los avances científicos y tecnológicos en el comportamiento de agentes contaminantes y específicamente del arsénico en el agua, así como la aplicación de las redes neuronales artificiales al proceso de coagulación en la remoción de los sólidos del agua.

PROGRAMA

DIA: JUEVES 01 DE SETIEMBRE

- 8:00 Inscripción de participantes.
- 8:30 Ceremonia de inauguración
- 9:00 Gestión de la Calidad y Auditoria Ambiental.
Ponente:
Ph. D. Lisveth Flores del Pino de Wright
- 10:30 Receso
- 10:45 Desarrollo de un método de especiación de arsénico en agua bebible y su aplicación en la evaluación de riesgos para la salud humana.
Ponente:
Ph. D. Lisveth Flores del Pino de Wright
- 12:00 Aplicación de redes neuronales para dosificación de coagulantes en el tratamiento de agua potable en Huancayo
Ponente:
Mg. Anieval Peña Rojas
- 13:00 Clausura y entrega de certificados.

PONENTES



Ph. D. Lisveth Flores del Pino de Wright

Ph.D. en Ingeniería Ambiental y Toxicología Ambiental por Michigan State University, USA. Master por el IHE, Holanda. Magister en Química por la Pontificia Universidad Católica del Perú. Ingeniero Químico por la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Ha sido Jefa del Departamento de Química en la UNALM y Profesora Principal desde 1992. Ha sido Decana de la Facultad de Ingeniería y Gestión Ambiental en la Universidad Científica del Sur. Experiencia profesional y de investigación en residuos de plaguicidas y metales en suelo, agua y alimentos, química analítica ambiental y toxicología ambiental.