

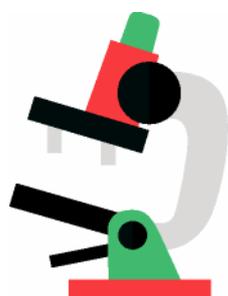


PERÚ

Ministerio
del Ambiente

**DESARROLLO
SOSTENIBLE**
UNIVERSIDAD DE LIMA

CEDS
CENTRO DE
ESTUDIOS PARA EL
DESARROLLO
SOSTENIBLE



**CIENCIA PARA LA
SOSTENIBILIDAD**

TALLER: “INTRODUCCIÓN AL DISEÑO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL”

04 y 05 de setiembre de 2017

Ministerio del Ambiente
Viceministerio de Gestión Ambiental
Dirección de Información e Investigación Ambiental
Calle Bielovucic 1325-Lince, Lima 611 6000 Anexo 1753



I. PRESENTACIÓN

El curso busca fortalecer las capacidades de investigadores, docentes y estudiantes destacados de la Universidad de Lima en el diseño de proyectos de investigación. Asimismo, pretende cerrar brechas entre tomadores de decisión e investigadores.

Complementariamente, se busca capacitar a los científicos de esta casa de estudios para que puedan postular a mecanismos financieros como: CONCYTEC, privados, entre otros.

Por otro lado, se pretende promover la generación y consolidación de información científica relacionada a los principales temas que demanda el país, identificados en la Agenda de Investigación Ambiental al 2021, con la finalidad de acortar brechas de información para la toma de decisión.

Los instrumentos y lineamientos que guiarán las temáticas de los contenidos del curso son: Stewardship, Resiliencia, Ecoeficiencia, Estándares de Calidad Ambiental y la Agenda de Investigación Ambiental al 2021.

II. OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

Brindar herramientas y conocimientos básicos sobre el diseño de proyectos de investigación en temas ambientales a estudiantes, docentes e investigadores de la Universidad de Lima.

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 2.2.1. Motivar a los estudiantes de los últimos ciclos de la Universidad de Lima para desarrollar investigación, a través de la presentación de proyectos de investigación en materia ambiental desarrollados por sus compañeros o docentes.
- 2.2.2. Cerrar brechas entre los tomadores de decisión, docentes e investigadores respecto a la demanda y oferta de investigación ambiental.
- 2.2.3. Ofertar las líneas de investigación ambiental de interés nacional entre los investigadores para contribuir a la satisfacción de la demanda de información ambiental del país.
- 2.2.4. Evaluar y analizar las necesidades de capacitación de estudiantes e investigadores, para cubrir esta demanda a través de cursos de capacitación en temas ambientales con miras a la solución de problemas y necesidades en su contexto.
- 2.2.5. Fortalecer las capacidades de los estudiantes, investigadores y docentes en el diseño y formulación de proyectos de investigación en materia ambiental, con miras a la presentación de sus proyectos de tesis, presentación de proyectos a fondos concursables del estado y/o privados.



III. ORGANIZACIÓN

Los organizadores del curso son la Dirección de Información e Investigación Ambiental del Ministerio del Ambiente (MINAM) y el Centro de Estudios de Desarrollo Sostenible (CEDS) de la Universidad de Lima.

IV. LUGAR Y FECHA

- Aula Magna B de la Universidad de Lima
- 04 y 05 de setiembre de 2017
- Hora: 8:00 – 17:30 horas (Primer día)
8:00 – 11:40 horas (Segundo día)

V. RESULTADOS ESPERADOS

- Espacio de intercambio y retroalimentación para la información e investigación ambiental, experiencias y demandas; y de gestión del conocimiento relacionado a la temática ambiental.
- Estudiantes, docentes y directores de las carreras profesionales de la Universidad de Lima con capacidades fortalecidas a través del curso “Introducción al diseño de proyectos de investigación”.
- Conciencia sobre la importancia y la utilidad del manejo de los recursos naturales y la gestión ambiental con enfoque transdisciplinario, así como el uso de las guías elaboradas por el MINAM sobre la temática.
- Propuestas de investigaciones relacionadas a las problemáticas ambientales.
- Empoderamiento del curso a través de docentes y autoridades de la Universidad de Lima.



VI. PROGRAMA

Lunes 4 de setiembre

HORA	TEMA	EXPOSITOR
08:00 – 08:30	Registro de participantes	
08:30 – 08:40	Palabras de bienvenida e inauguración del evento	<i>Dra. Bertha Díaz Garay</i> Decana Facultad de Ingeniería y Arquitectura
08:40 – 09:00	“Ciencia ambiental, una ciencia transdisciplinaria”	<i>Federico Murriel Gonzales</i> Ministerio del Ambiente
09:00 – 10:50	Conceptos y conocimientos básicos de la ciencia para sostenibilidad	<i>José Luis Vásquez Vegas</i> Ministerio del Ambiente
10:50 – 11:00	Panel de preguntas	
11:00 – 13:30	Diseño de proyectos de investigación ambiental <ul style="list-style-type: none">– Metodologías de investigación en temas ambientales básica y aplicada.– Formulación de pregunta de investigación.– Adquisición de conocimiento.– Planeamiento de la Investigación.– Estructura de un proyecto de investigación.– Gestión del Proyecto.– Comunicación y difusión.– Revisión de ejemplos de la literatura científica.	<i>José Luis Vásquez Vegas</i> Ministerio del Ambiente
13:30 – 14:30	Receso (Almuerzo Libre)	
14:30 – 15:00	“Introducción al pensamiento de ciclo de vida”- Metodología	<i>Rosa María Dextre Minaya</i> Ministerio del Ambiente
15:00 – 17:30	Practica: Diseño de proyecto de investigación	<i>José Luis Vásquez Vegas</i> Ministerio del Ambiente
17:30	Coffee Break	



Martes 5 de setiembre

HORA	TEMA	EXPOSITOR
08:30 – 09:00	Registro de participantes	
09:00 – 09:40	“Lineamientos de acción del Sector Ambiente”	<i>Daniel Omar Núñez Ato</i> Director de Información e Investigación Ambiental - Ministerio del Ambiente
09:45 – 10:30	"Presentación de iniciativas de proyectos de investigación de la Universidad de Lima bajo un enfoque de Desarrollo Sostenible"	<i>Javier Quino Favero</i> Universidad de Lima
10:30 – 10:45	Ronda de preguntas	
10:45 – 11:30	“Problemática y desarrollo de Estrategias de Investigación e Innovación Ambiental en el Perú	<i>José Luis Vásquez Vegas</i> Ministerio del Ambiente
11:30 – 11:40	Reflexiones finales y clausura	
11:40	Coffee break	



VII. EXPOSITORES

Ing. Jorge Sanabria Villanueva

Ingeniero Industrial de la Universidad de Lima, diplomado en Gestión de Calidad Total y Productividad de la Universidad Nacional Agraria La Molina y con un MBA en Gestión Integrada de Calidad, Seguridad y Medio Ambiente de la Universidad del Mar. Con 15 años de experiencia laboral en cargos de nivel Gerencial y Jefatural en las áreas de Gestión de Calidad, Certificación de Calidad y Seguridad. Sólida experiencia en gestión, planeamiento y metodología en la implementación de las normas ISO 9001, BASC, Políticas UIF y Ley de Seguridad y Salud. Auditor Líder ISO 9001 EQCI - BELCERT y Auditor Líder ISO 9001 bajo el esquema de acreditación Dakks (DAR) Alemania por TÜV Rheinland Group. Tutor Líder del curso avanzado de Auditores Líderes registrado en IRCA por TÜV Rheinland Group y Auditor Líder registrado en IRCA. Especialidades: Gestión de Calidad Total y Productividad.

Ph.D. (c) José Luis Vásquez Vegas

Biólogo de la Universidad Nacional Agraria la Molina, con Maestría en Ecología Aplicada de la misma casa de estudio. Concentra actualmente su trabajo en estudios de los Sistemas Social-Ecológico a través de su tesis Doctoral “Manejo de Recursos Naturales basado en la Resiliencia del Sistema Social Ecológico versus el manejo en estado estacionario en Moquegua”. Actualmente se desempeña como especialista en Dirección de Información e Investigación Ambiental (DIIA) del Ministerio del Ambiente, promoviendo mecanismos para fomentar la investigación Ambiental. Miembro of the Resilience Connections Network. <http://www.resilienceconnections.org/>

Dr. Javier Quino Favero

Investigador de la Universidad de Lima, Biólogo con MSc en Microbiología y Estudios Doctorales Concluidos en Ingeniería ambiental. Mis líneas de interés se centran en el uso de microorganismos para remoción y degradación de sustancias contaminantes a través del uso de sistemas de tratamiento mixtos (biológicos y no biológicos).