



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
Facultad de Medicina Veterinaria
Unidad de Post Grado



OIKOS, Capacitación para la sostenibilidad

DIPLOMADO EN GESTION DEL RIESGO Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO

Inicio de clases: 3 de mayo del 2010
Cierre de postulaciones: 26 de abril del 2010

PLAN CURRICULAR

	MODULOS	OBJETIVOS	CONTENIDOS DE LAS CLASES
MÓDULO I	PANORAMA MUNDIAL DEL CAMBIO CLIMATICO	<p>Conocer conceptos teórico-prácticos referentes al cambio climático y el panorama energético mundial.</p> <p>Identificar los problemas y amenazas que enfrentamos frente al cambio climático.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Funcionamiento del Clima• El clima a través del tiempo• Panorama energético mundial• Emisiones de gases de efecto invernadero (GEI)• Modelos de desarrollo y el desarrollo sostenible• Calentamiento global y cambio climático
MÓDULO II	ASPECTOS LEGALES INTERNACIONALES Y NACIONALES ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO. COMPETENCIAS AMBIENTALES, POLÍTICAS Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN	<p>Conocer los conceptos básicos y la importancia de los aspectos legales, las competencias ambientales y la Gobernanza Ambiental relacionada al cambio climático.</p> <p>Identificar a los principales actores de acuerdo a las competencias ambientales y la Gobernanza ambiental relacionadas al cambio climático</p>	<ul style="list-style-type: none">• Tratados internacionales frente al cambio climático• Instrumentos internacionales de gestión ambiental.• Aspectos legales de la gestión del cambio climático en Perú• Políticas y medidas nacionales e internacionales protección del clima.• Gobernanza ambiental frente al CC• Marco de Políticas de Adaptación al Cambio Climático.

MÓDULO III	<p>VULNERABILIDAD, MECANISMOS DE ADAPTACION Y MITIGACION FRENTE AL CAMBIO CLIMATICO</p>	<p>Delimitar los conceptos básicos implicados (arreglos conceptuales)</p> <p>Tener una visión panorámica de la vulnerabilidad y del cambio climático en el Perú</p> <p>Conocer los mecanismos de adaptación y mitigación frente al cambio climático.</p> <p>Analizar los principales mecanismos de adaptación y mitigación frente al cambio climático desde una perspectiva multidisciplinaria.</p> <p>Comprender la importancia de la aplicación de estas herramientas para procesos de adaptación y mitigación frente al cambio climático.</p> <p>Aplicar los conocimientos en el análisis interdisciplinario de casos concretos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos generales de vulnerabilidad, adaptación y mitigación • Vulnerabilidad del Perú frente al cambio climático • Cambio climático a nivel local, regional y nacional • Evaluación de impactos del cambio climático en los sistemas naturales y humanos • Estrategias de adaptación: manejo y gestión de recursos naturales, sistemas productivos, escenarios climáticos, organización social, tecnologías tradicionales, institucionalidad. Marco internacional y nacional sobre la adaptación. • .Estrategias de mitigación: energías renovables, cobertura vegetal y cambio de uso del suelo, la captura de carbono y los mercados del carbono, Reducción de emisiones por deforestación y degradación de bosques (REDD), permisos de emisión, mecanismo de desarrollo limpio (MDL). Marco internacional y nacional sobre la mitigación.
MÓDULO IV	<p>GESTION DEL RIESGO ANTE EL CAMBIO CLIMATICO</p>	<p>Conocer herramientas de gestión del riesgo para enfrentar el cambio climático</p> <p>Comprender la importancia de la aplicación de las diversas herramientas en la gestión del riesgo ante el cambio climático.</p> <p>Analizar la gestión del riesgo desde una perspectiva interdisciplinaria.</p> <p>Aplicar los conocimientos en el análisis interdisciplinario de la gestión del riesgo ante el cambio climático en casos concretos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conceptos generales de la gestión de riesgo • Antecedentes y actualidad de los fenómenos y amenazas del cambio climático a nivel local, regional y nacional. • Análisis y estimación de riesgo y de capacidades • Estrategias de gestión de riesgo – gestión prospectiva y correctiva, planes de gestión, sistemas de información, educación, institucionalidad etc., Plan nacional de prevención y atención de emergencias
MÓDULO V	<p>DESARROLLO DE PROYECTOS</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de casos prácticos • Desarrollo de proyectos relacionado al cambio climático, gestión del riesgo, adaptación.