

SÍLABO

Institucionalidad y Regulación Ambiental

Código	ASUC01368		Carácter	Obligatorio
Prerrequisito	160 créditos aprobados			
Créditos	3			
Horas	Teóricas	2	Prácticas	2
Año académico	2025			

I. Introducción

Institucionalidad y Regulación Ambiental es una asignatura obligatoria de especialidad, se ubica en el décimo periodo de la Escuela Académico Profesional de Ingeniería Ambiental. Tiene como requisito haber aprobado 160 créditos. Desarrolla, a nivel logrado, las competencias transversales: Medioambiente y Sostenibilidad y El Ingeniero y la Sociedad. En virtud de lo anterior, su relevancia reside en desarrollar en el estudiante la capacidad de analizar el marco regulatorio ambiental sobre la gestión de los recursos naturales y la calidad ambiental.

Los contenidos generales que la asignatura desarrolla son los siguientes: Análisis de la legislación ambiental, el Derecho como disciplina jurídica y su relación como herramienta esencial de la gestión ambiental, institucionalidad ambiental, normatividad ambiental.

II. Resultado de aprendizaje de la asignatura

Al finalizar la asignatura el estudiante será capaz de aplicar los instrumentos normativos y legales a los casos de estudios planteados, seleccionando los instrumentos ambientales aplicables.

III. Organización de los aprendizajes

Unidad 1 Política y gestión ambiental		Duración en horas	16
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la Unidad, el estudiante será capaz de identificar los elementos que definen la política y gestión ambiental del país, de acuerdo con el ordenamiento jurídico vigente.		
Ejes temáticos	1. Problemática ambiental del Perú 2. Política Nacional Ambiental 3. Modelo de desarrollo y medio ambiente 4. Descentralización ambiental 5. Conflictos socioambientales 6. Sistema Nacional de Gestión Ambiental		

Unidad 2 Institucionalidad ambiental y recursos naturales		Duración en horas	16
Resultado de aprendizaje de la unidad:	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el marco legal que regula las competencias en materia ambiental y sobre el aprovechamiento de recursos naturales.		
Ejes temáticos:	1. Competencias ambientales 2. Gestión ambiental sectorial 3. Instrumentos de gestión ambiental 4. Aprovechamiento sostenible de recursos naturales		

Unidad 3 Marco legal ambiental para el desarrollo de proyectos de inversión		Duración en horas	16
Resultado de aprendizaje de la unidad:	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar el marco legal ambiental que regula el aprovechamiento de recursos naturales a través del desarrollo de proyectos de inversión.		
Ejes temáticos:	1. Gestión de la calidad ambiental 2. Procedimiento administrativo de certificación ambiental 3. Participación ciudadana 4. Títulos habilitantes de naturaleza ambiental 5. Terminación de actividades		

Unidad 4 Fiscalización ambiental y terminación de actividades		Duración en horas	16
Resultado de aprendizaje de la unidad:	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar los instrumentos normativos y legales a las disposiciones que regulan el ejercicio de la potestad sancionadora del Estado en materia ambiental y el marco legal respecto a la culminación de actividades.		
Ejes temáticos:	1. La potestad sancionadora de la administración pública 2. Fiscalización ambiental a cargo de OEFA 3. Plan de cierre de minas 4. Plan de abandono de hidrocarburos		

IV. Metodología

Modalidad Presencial, Semipresencial - Virtual y A Distancia

En el desarrollo de la asignatura se aplicará una metodología activa dentro de un enfoque participativo, reflexivo y crítico. Los estudiantes serán quienes construyan su aprendizaje a través de debate de los análisis de lecturas y videos, talleres prácticos para resolver en clase, las exposiciones dialogadas, ejemplificaciones, análisis de casos, etc.

Se desarrollarán actividades programadas en el aula virtual, utilizando medios y materiales educativos y adecuados para cada sesión.

Durante las sesiones, se guiará a los estudiantes a través de:

- Clase magistral activa
- Aprendizaje basado en problemas
- Estudio de casos

V. Evaluación

Modalidad Presencial

Rubros	Unidad por evaluar	Fecha	Entregable/Instrumento	Peso parcial	Peso Total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	Evaluación individual teórica / Prueba objetiva	0 %	
Consolidado 1 C1	1	Semana 1 - 4	Evaluación grupal teórico-práctica / Rúbrica de evaluación	50 %	15 %
	2	Semana 5 - 7	Ejercicios grupales de análisis de casos desarrollados en clase / Rúbrica de evaluación	50 %	
Evaluación parcial EP	1 y 2	Semana 8	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	30 %	
Consolidado 2 C2	3	Semana 9 - 12	Exposición grupal del proyecto / Rúbrica de evaluación	50 %	15 %
	4	Semana 13 - 15	Trabajo práctico grupal – Análisis de casos/ Rúbrica de evaluación	50 %	
Evaluación final EF	Todas las unidades	Semana 16	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	40 %	
Evaluación sustitutoria *	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo		

* Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores.

Modalidad Semipresencial - Virtual

Rubros	Unidad por evaluar	Fecha	Entregable/Instrumento	Peso Total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	Evaluación individual teórica / Prueba objetiva	0 %
Consolidado 1 C1	1	Semana 2	Desarrollo grupal de análisis de casos / Rúbrica de evaluación	15 %
Evaluación parcial EP	1 y 2	Semana 4	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	30 %
Consolidado 2 C2	3	Semana 6	Exposición grupal del proyecto / Rúbrica de evaluación	15 %
Evaluación final EF	Todas las unidades	Semana 8	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	40 %
Evaluación sustitutoria *	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	

* Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores.

Modalidad A Distancia

Rubros	Unidad por evaluar	Fecha	Entregable/Instrumento	Peso Total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	Evaluación individual teórica / Prueba objetiva	0 %
Consolidado 1 C1	1	Semana 2	Desarrollo grupal de análisis de casos / Rúbrica de evaluación	15 %
Evaluación parcial EP	1 y 2	Semana 4	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	30 %
Consolidado 2 C2	3	Semana 6	Exposición grupal del proyecto / Rúbrica de evaluación	15 %
Evaluación final EF	Todas las unidades	Semana 8	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	40 %
Evaluación sustitutoria *	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	Evaluación individual teórico-práctica / Prueba de desarrollo	

* Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores.

Fórmula para obtener el promedio:

$$PF = C1 (15 \%) + EP (30 \%) + C2 (15 \%) + EF (40 \%)$$

VI. Bibliografía

Básica:

Andía Chávez, J. (2019). *Manual de derecho ambiental. doctrina - jurisprudencia - normatividad y glosario*. Ediciones Arte y Pluma. <https://at2c.short.gy/FVlwoB>

Complementaria:

Arriarán, G. (2019). *Frontera Pirata: La historia del campamento de minería ilegal más grande y peligroso de la Amazonía*.

Barrantes, R. y Glave, M (Editores). *Amazonía peruana y desarrollo económico*. GRADE, IEP.

Chirinos, C. (2000). *La responsabilidad por el daño ambiental en el Perú. Reflexión y debate*. Sociedad Peruana de Derecho Ambiental.

Conde Antequera. (2004). *El deber jurídico de restauración ambiental*. Editorial Comares.

Esteve, Pardo (2009). *El desconcierto del Leviatán: Política y derecho ante las incertidumbres de la ciencia*. Marcial Pons.

De Echave, J., Diez, A., Huber, L., y otros. (2009) *Minería y Conflicto Social*. IEP, CIPCA, CBC y CIES.

Lanegra, I. (2008) *El (ausente) Estado Ambiental. Consultores para Decisiones Estratégicas*.

Lezama, J. (2004). *La construcción social y política del medio ambiente*. El Colegio de México

Schuldt, J. (2005) *¿Somos pobres porque somos ricos? Recursos naturales, tecnología y globalización*.

Wieland, P. (2017). *Introducción al Derecho Ambiental*. Fondo Editorial Pontificia Universidad Católica del Perú

VII. Recursos digitales:

García, E. (2013, abril). *Senace: Reformas a la evaluación del impacto en el Perú*. Revista Jurídica del Perú.

https://www.academia.edu/9636998/SENACE_REFORMAS_A_LA_EVALUACION_DEL_IMPACTO_AMBIENTAL_EN_EL_PERU

García, E. (2019, octubre). *Alcances generales sobre el procedimiento de clasificación de proyectos de inversión de acuerdo al riesgo ambiental*. Actualidad Jurídica https://www.academia.edu/41087763/Alcances_generales_sobre_el_procedimiento_de_clasificacion_de_proyectos_de_inversion_de_acuerdo_al_riesgo_ambiental

Interacción Ambiental. I Curso de Especialización en Derecho Ambiental y de los Recursos Naturales [video]. YouTube.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLyG3bem9ffuBzB8quOoEGXPNqzfG48Uo>
[A](#)

Ministerio del Ambiente. (2016, octubre). Guía del Sistema Nacional de Gestión Ambiental. <https://sinia.minam.gob.pe/documentos/guia-sistema-nacional-gestion-ambiental>