Sílabo de Derecho de Minería y Energía

I. Datos generales

Código	ASUC 00179			
Carácter	Obligatorio			
Créditos	4			
Periodo académico	2024			
Prerrequisito	Ninguno			
Horas	**Teóricas:**	2	**Prácticas:**	4

II. Sumilla de la asignatura

La asignatura corresponde al área de estudios de especialidad, es de naturaleza teórico-práctica. Tiene como propósito desarrollar en el estudiante la capacidad de analizar los principios económicos, administrativos y legales sobre minería, petróleo y gas.

La asignatura contiene: la regulación administrativa de las respectivas industrias, tanto a partir del rol del Estado cuanto de los intereses de los particulares. Asimismo, se estudian los aspectos regulatorios, jurisdiccionales, contractuales, de propiedad, de tributación y comerciales sobre dichas actividades.

III. Resultado de aprendizaje de la asignatura

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de analizar los principios económicos, administrativos y legales sobre minería, petróleo y gas teniendo en cuenta el marco normativo jurídico legal aplicable.

IV. Organización de aprendizajes

<table>
<tr><td colspan="2">Unidad I
Nociones generales del derecho minero, industria minera, principios, sujetos y cosas del derecho minero, relación del derecho minero con otras ramas del derecho</td><td>Duración en horas</td><td>24</td></tr>
<tr><td>Resultado de aprendizaje de la unidad</td><td colspan="3">Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los conceptos básicos, los principios, sujetos y cosas del derecho minero, las actividades de la industria minera tomando como base la legislación del sector; y la relación de este derecho con otras ramas del derecho.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Conocimientos</td><td>Habilidades</td><td>Actitudes</td></tr>
<tr><td colspan="2">✓ Definición de yacimiento mineral, concesión minera y mina
✓ Dominio de yacimientos minerales
✓ Definición, clasificación y naturaleza jurídica de las sustancias minerales
✓ Definición y clasificación de residuos mineros: desmontes, relaves y escoriales
✓ Definición y clasificación de las actividades mineras
✓ Importancia de la industria minera peruana: exportaciones, inversiones y aporte fiscal en la economía peruana
✓ Definición y principios jurídicos del derecho minero
✓ Sujetos y cosas del derecho minero; y estratos de la minería
✓ Relación del derecho minero con otras ramas del derecho
✓ Fuentes del derecho minero</td><td>✓ Identifica los conceptos básicos del derecho minero y las actividades de la industria minera.
✓ Analiza la importancia de la industria minera para la economía peruana.
✓ Identifica los principios jurídicos, sujetos y cosas del derecho minero.</td><td>✓ Reconoce la importancia de la industria minera para el desarrollo económico y social del Perú.</td></tr>
<tr><td>Instrumento de evaluación</td><td colspan="3">• Prueba de desarrollo
• Rúbrica de evaluación</td></tr>
<tr><td>Bibliografía (básica y complementaria)</td><td colspan="3">Básica:
• Belaunde, M. (2013). Derecho Minero y Concesión. (5). Lima: Editorial San Marcos.

Complementaria:
• Lastres, E. (2009). Derecho de Minería y Energía. Lima: Primera Fuente.
• La Negra Quispe, I. (2014). Consulta previa, minería y regulación ambiental en la legislación nacional. Derecho y Sociedad, (42), 101-112.
• Torres, H., y Cueva, S. (2012). Nuevas tendencias del Derecho Civil en el ámbito minero. Revista Ius et Veritas, (44), 104-120.</td></tr>
<tr><td>Recursos educativos digitales</td><td colspan="3">• Boza, B. (2006). Canon minero: nociones básicas. En Canon Minero ¿caja chica o palanca para el desarrollo? (1) (17-33). Lima: Ciudadanos al Día. Recuperado de: http://www.ciudadanosaldia.org/publicaciones/archivo/libros-y-manuales/item/207-libro-canon-minero-%C2%BFcaja-chica-o-palanca-para-el-desarrollo?.html
• Sociedad de Minería, Petróleo y Energía. (s/f). Los minerales. Recuperado de: http://www.snmpe.org.pe/mineria/publicaciones-del-sector-minero/los-minerales.html</td></tr>
</table>

Unidad II **Evolución histórica de la legislación minera peruana, régimen legal del suelo y subsuelo, investigación minera y capacidad minera**	Duración en horas	24

Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar la evolución histórica de la legislación minera, el régimen legal del suelo y subsuelo, la investigación minera y la capacidad minera de acuerdo a la legislación nacional vigente.

Conocimientos	Habilidades	Actitudes
✓ Ubicación cronológica, características, aportes, importancia y principales normas de cada etapa de la evolución histórica del derecho minero peruano hasta la actualidad: etapa oral o prehispánica, etapa colonial o derecho de Indias, derecho intermedio o republicano y derecho codificado ✓ Importancia para el sector minero del Decreto Legislativo 109 y 708 y la Ley del Catastro Minero Nacional ✓ Definición del dominio minero originario y derivado de los yacimientos minerales ✓ Diferencia de dominios del suelo y del subsuelo ✓ Sistemas de dominio minero: accesión, ocupación, feudal, nacionalización de las minas y dominialista o de dominio público ✓ Concesión minera y terreno superficial. Limitaciones al derecho de propiedad: expropiación y servidumbre minera ✓ Soberanía sobre los recursos naturales en la Constitución y normatividad minera ✓ Definición y actividades de la investigación minera. ✓ Definición, sistemas y naturaleza jurídica del cateo y la prospección minera. Sistema vigente de investigación en el Perú ✓ Definición y clases de actos administrativos: concesión administrativa, concesión minera, concesión de servicio público, licencia, permiso y autorización ✓ Capacidad minera y capacidad civil ✓ Personas hábiles e inhábiles para adquirir concesiones mineras. Incapacidad absoluta y relativa para ejercer actividades mineras ✓ Presencia del Estado en la industria minera	✓ Analiza las principales normas que han contribuido al desarrollo de la minería peruana. ✓ Identifica los sistemas de dominio de los yacimientos minerales, la diferencia de dominios del suelo y subsuelo y las características de la concesión minera como acto administrativo estatal. ✓ Analiza el sistema vigente de investigación minera y la capacidad minera en la legislación nacional.	✓ Aprecia la contribución de las principales normas y principios jurídicos al ordenamiento legal del sector minero.

Instrumento de evaluación	• Prueba de desarrollo • Rúbrica de evaluación
Bibliografía (básica y complementaria)	**Básica:** • Belaunde, M. (2013). *Derecho Minero y Concesión*. (5). Lima: Editorial San Marcos. **Complementaria:** • Franciskovic, M. (2015). Sistemas de dominio originario de los yacimientos. *Vox Iuris*, (30), 144-153.

	• Tong, F., Montero, F. (2009). Sobre la problemática de obtener derechos superficiales para el desarrollo de actividades mineras. *Revista de Derecho Administrativo*, (8), 79-97. • Vildasola, J. (1999). *El dominio minero y el sistema concesional en América Latina y el Caribe*. Caracas: Editorial Latina C.A.
Recursos educativos digitales	• Activos Mineros SAC (s/f). *Remediación ambiental de pasivos ambientales mineros*. Recuperado de: http://www.amsac.pe/index.php/noticias/item/131-remediacion-ambiental-de-pasivos-mineros • INGEMMET. (s/f). *Geocatmin*. Recuperado de: http://geocatmin.ingemmet.gob.pe/geocatmin/

Unidad III **Concesión minera, de exploración y explotación, procedimientos administrativos mineros, procedimiento ordinario minero y jurisdicción administrativa minera**		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar la naturaleza de la concesión minera, la concesión minera de exploración y explotación, el procedimiento ordinario minero y la jurisdicción administrativa minera		

Conocimientos	**Habilidades**	**Actitudes**
✓ Concesión minera como título habilitante ✓ Títulos habilitantes para ejercer actividades mineras: ambientales y sociales ✓ Naturaleza jurídica de la concesión minera: inmobiliaria e indivisible, y derechos que otorga ✓ Definición y clasificación de las concesiones mineras: exploración y explotación; beneficio, labor general y transporte minero ✓ Derechos y obligaciones de los titulares mineros ✓ Definición, naturaleza, características, clasificación y limitaciones para el otorgamiento de la concesión de exploración y explotación ✓ Obligaciones y derechos de sus titulares ✓ Causales de extinción de las concesiones mineras ✓ Amparo minero, caducidad, producción ✓ Seguridad e higiene minera ✓ Clasificación y principios de los procedimientos administrativos mineros. Definición y etapas del procedimiento ordinario minero ✓ Simultaneidad y remate de áreas ✓ Instancias y funciones de la jurisdicción administrativa minera:	✓ Analiza los títulos habilitantes para ejercer actividades mineras reconociendo a la concesión como el primero y a los que entrañan componentes ambientales y sociales. ✓ Identifica el régimen legal aplicable a la concesión minera de exploración y explotación, derechos y obligaciones de sus titulares y el procedimiento ordinario minero. ✓ Identifica las normas aplicables al caso de simultaneidad de petitorios mineros.	✓ Valora la importancia de la armonía que debe existir entre la industria minera, la protección del medio ambiente y el desarrollo social y económico.

Consejo de Minería, Dirección General de Minería, Dirección de Asuntos Ambientales Mineros, Direcciones Regionales de Energía y Minas e INGEMMET		

Instrumento de evaluación	• Prueba de desarrollo • Rúbrica de evaluación
Bibliografía (básica y complementaria)	**Básica:** • Belaunde Moreyra, M. (2013). *Derecho Minero y Concesión*. (5). Lima: Editorial San Marcos. **Complementaria:** • Forno, X. (2009). El Título Minero como Acto Administrativo Habilitante. *Revista de Derecho Administrativo*.Año 4. (8), 47-62. • Martínez, H. (2014). Régimen de Obligaciones de la Concesión Minera (Amparo Minero). *Derecho y Sociedad*, (42), 357-361 • Tejada, J. (2014). Régimen Legal de la Titulación Minera en el Perú: Análisis del Procedimiento Ordinario Minero para la Obtención del Título de Concesión Minera y de los Procedimientos Administrativos Regulados por el TUO de la Ley General de Minería Vinculados a la Titulación de Concesiones Mineras por Exploración y Explotación. *Derecho y Sociedad*, (42), 289-310.
Recursos educativos digitales	• Ingemmet. (s/f). *Sidemcat*. Recuperado de: http://www.ingemmet.gob.pe/sidemcat • Ministerio de Energía y Minas. (s/f). *Minería*. Recuperado de: http://www.minem.gob.pe/_sector.php?idSector=1

Unidad IV **Contratación en minería, sociedades mineras, nociones generales del derecho de energía y contratación en hidrocarburos**		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar la contratación en minería, las sociedades mineras, las nociones generales del derecho de energía y la contratación en hidrocarburos.		

Conocimientos	**Habilidades**	**Actitudes**
✓ Regulación, naturaleza y clasificación de los contratos mineros. Definición, características, normatividad aplicable a los contratos de disposición, preparatorios y de garantía ✓ Clasificación y regulación legal de las sociedades mineras: sociedades contractuales, contrato de riesgo compartido o *joint venture*, sociedades legales, sociedad minera de responsabilidad limitada ✓ Fuentes de energía. Importancia de los hidrocarburos	✓ Analiza la aplicación de los contratos mineros para casos concretos y el origen de la sociedad minera de responsabilidad limitada. ✓ Identifica los procesos alrededor de la actividad de hidrocarburos. ✓ Analiza las actividades de exploración y explotación de hidrocarburos, las formas contractuales y los derechos y obligaciones del contratista.	✓ Valora la importancia de la armonía que debe existir entre las actividades de la industria hidrocarburífera, la protección del medio ambiente y el desarrollo social y económico.

✓ Matriz energética mundial y del Perú ✓ Procesos alrededor de la actividad de hidrocarburos: upstream y downstream. ✓ Definición y características de la exploración y explotación en hidrocarburos ✓ Pasos previos a la contratación en hidrocarburos ✓ Contratación en hidrocarburos: definición y características de los contratos de licencia y de servicios ✓ Aspectos de la contratación en hidrocarburos: formalidades, responsabilidades, derechos y obligaciones del contratista ✓ Extinción de los contratos en hidrocarburos y consecuencias jurídicas		

Instrumento de evaluación	• Prueba de desarrollo • Rúbrica de evaluación
Bibliografía (básica y complementaria)	**Básica:** • Belaunde, M. (2013). *Derecho Minero y Concesión*. (5). Lima: Editorial San Marcos. **Complementaria:** • Castagnino, R. (2010). Formas Contractuales en la Industria de Hidrocarburos Peruana. *Derecho y Sociedad,* (35), 84-90. • Pérez-Taiman, J. (2009). Breve reseña de la exploración y explotación de petróleo en el Perú desde el punto de vista legal. *Revista de Derecho Administrativo,* (8), 209-219. • Valverde, G. (2015). El tratamiento y naturaleza jurídica de los hidrocarburos en el ordenamiento jurídico peruano. Antecedentes e interpretación de la normativa aplicable. *Revista de Derecho Administrativo*, (15), 253-270.
Recursos educativos digitales	• Merino Lucero, B. (2014). Aportes para el mejoramiento de la regulación del sector hidrocarburos. Libro Blanco de los Hidrocarburos, propuesta de reforma del sector hidrocarburos para un nuevo consenso social. (1) (197-211). Lima: Sociedad Peruana de Hidrocarburos. Recuperado de: http://www.sphidrocarburos.com/documentos/LBH/Parte%2004.pdf • Sociedad Peruana de Hidrocarburos. (2016). Portal institucional. Recuperado de: http://sphidrocarburos.com/

V. Metodología

- La asignatura se desarrolla bajo una metodología participativa y un enfoque teórico-práctico. El rol del docente es de facilitador del aprendizaje a fin de que los estudiantes logren las competencias necesarias para el ejercicio de la profesión relacionadas a la industria minera y energética peruana. Los escenarios del aprendizaje serán el aula de clases, los laboratorios de cómputo e ingeniería y el aula virtual.

- Durante el período académico los estudiantes analizarán individual y grupalmente la bibliografía y demás materiales en formato digital, elaborarán organizadores visuales y presentaciones grupales, relacionarán la teoría con la práctica haciendo uso de los laboratorios y plantearán al docente sus dudas e inquietudes sobre los temas de la asignatura.
- El constante proceso de evaluación comprende tanto, la aplicación de controles de lectura y la presentación de prácticas grupales, como también la participación de los estudiantes en actividades sincrónicas y asincrónicas en la plataforma del aula virtual como cuestionarios, foros, wikis y entrega de tareas. Las evaluaciones parcial y final están orientadas a evaluar aspectos teóricos y prácticos de la asignatura, comprenden el análisis de casos prácticos y la aplicación de la normatividad legal minera y energética.
- Los temas descritos en las unidades temáticas sirven de orientación para la consecución de las competencias estimadas como necesarias para el futuro profesional, sin perjuicio que el estudiante proponga temas o material que considere idóneos para su formación.

A Distancia

En el desarrollo de la asignatura se empleará los métodos: aprendizaje basados en proyectos, enseñanza recíproca y aprendizaje colaborativo centrado en el aprendizaje del estudiante. Para ello se hará uso de diferentes recursos educativos como: lecturas, videos, presentaciones interactivas y autoevaluaciones, que le permitirán medir su avance en la asignatura.

VI. Evaluación

Modalidad presencial

Rubros	Comprende	Instrumentos	Peso
Evaluación de entrada	Prerrequisitos o conocimientos de la asignatura	Prueba de desarrollo	Requisito
Consolidado 1	Unidad I	Prueba de desarrollo Rúbrica de evaluación	20%
	Unidad II	Prueba de desarrollo Rúbrica de evaluación	
Evaluación parcial	Unidad I y II	Rúbrica de evaluación	20%
Consolidado 2	Unidad III	Prueba de desarrollo Rúbrica de evaluación	20%
	Unidad IV	Prueba de desarrollo Rúbrica de evaluación	
Evaluación final	Todas las unidades	Rúbrica de evaluación	40%
Evaluación sustitutoria (*)	Todas las unidades	No aplica	

(*) Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores

Modalidad semipresencial

Rubros	Comprende	Instrumentos	Peso
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Prueba de desarrollo	Requisito
Consolidado 1	Unidad I	Rúbrica de evaluación	20%
Evaluación parcial	Unidad I y II	Rúbrica de evaluación	20%
Consolidado 2	Unidad III	Rúbrica de evaluación	20%
Evaluación final	Todas las unidades	Rúbrica de evaluación	40%
Evaluación sustitutoria (*)	Todas las unidades	No aplica	

(*) Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores

Fórmula para obtener el promedio:

PF = C1 (20%) + EP (20%) + C2 (20%) + EF (40%)

Firmado por
ELIANA CARMEN MORY ARCINIEGA
CN = ELIANA CARMEN MORY ARCINIEGA
O = UNIVERSIDAD CONTINENTAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
OU = Issued by SOFT&NET [PE1]
T = DECANA
Date: 20/03/2024 08:23