

# SÍLABO

## Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional

<b>Código</b>	ASUC01332	<b>Carácter</b>	Obligatorio
<b>Prerrequisito</b>	140 créditos aprobados		
<b>Créditos</b>	3		
<b>Horas</b>	<b>Teóricas</b>	2	<b>Prácticas</b> 2
<b>Año académico</b>	2024		

### I. Introducción

---

Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional es una asignatura de especialidad de la Escuela Académico Profesional de Administración y Recursos Humanos. Se ubica en el noveno periodo de estudios. Con ella se desarrolla, a nivel logrado, la competencia transversal Gestión Organizacional; a nivel intermedio la competencia específica Reclutamiento y Selección; y a nivel logrado la competencia específica Gestión del Talento Humano.

Los contenidos que la asignatura desarrolla son los siguientes: objetivos educacionales, marco legal, elementos de higiene y seguridad industrial, aspectos básicos y generales de seguridad industrial, investigación del accidente, el programa de seguridad industrial, factores o agentes que afectan la salud, protección personal, la ergonomía. Principios de higiene en la empresa, normas técnicas que regulan la higiene laboral, introducción a la salud ocupacional, normativa peruana sobre enfermedades ocupacionales, procesos de prevención y cuidado de la salud en la empresa, regulaciones legales sobre multas y sanciones.

---

### II. Resultado de aprendizaje de la asignatura

---

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de determinar las necesidades de formación, la gestión y la planificación de la carrera profesional y el desarrollo organizacional, con énfasis en la seguridad y salud ocupacional, considerando las mejores prácticas o tendencias en estos temas.

---

**III. Organización de los aprendizajes**

<b>Unidad 1</b>		<b>Duración en horas</b>	16
<b>Objetivos educacionales, marco legal, elementos de higiene y seguridad industrial, aspectos básicos y generales de seguridad industrial</b>			
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad</b>	Al finalizar la Unidad, el estudiante será capaz de explicar los objetivos educacionales, el marco legal, los elementos de higiene y seguridad industrial, además de los aspectos básicos y generales de la seguridad industrial, para un contexto de seguridad en las empresas		
<b>Ejes temáticos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Objetivos educacionales</li> <li>2. Marco legal</li> <li>3. Elementos de higiene y seguridad industrial</li> <li>4. Aspectos básicos y generales de la seguridad industrial</li> </ol>		

<b>Unidad 2</b>		<b>Duración en horas</b>	16
<b>Investigación del accidente, el programa de seguridad industrial, factores o agentes que afectan la salud, protección personal</b>			
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad</b>	Al finalizar la Unidad, el estudiante será capaz de explicar la investigación de accidentes, programas de seguridad industrial, factores o agentes que afectan la salud y la protección personal, según las normas y herramientas nacionales e internacionales		
<b>Ejes temáticos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Investigación de accidentes</li> <li>2. Programas de seguridad industrial</li> <li>3. Factores o agentes que afectan la salud</li> <li>4. Protección personal</li> </ol>		

<b>Unidad 3</b>		<b>Duración en horas</b>	16
<b>Ergonomía, principios de higiene en la empresa, normas técnicas que regulan la higiene laboral</b>			
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad</b>	Al finalizar la Unidad, el estudiante será capaz de explicar la ergonomía, los principios de higiene en la empresa, las normas técnicas que regulan la higiene laboral, para la gestión correcta de las buenas prácticas en las empresas.		
<b>Ejes temáticos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ergonomía</li> <li>2. Principios de higiene en la empresa</li> <li>3. Normas técnicas que regulan la higiene laboral</li> </ol>		

<b>Unidad 4</b>		<b>Duración en horas</b>	16
<b>Introducción a la salud ocupacional, normativa peruana sobre enfermedades ocupacionales, procesos de prevención y cuidado de la salud en la empresa y regulaciones legales sobre multas y sanciones</b>			
<b>Resultado de aprendizaje de la unidad</b>	Al finalizar la Unidad, el estudiante será capaz de determinar la introducción a la salud ocupacional, de conocer normativa peruana sobre enfermedades ocupacionales, los procesos de prevención y cuidado de la salud en la empresa y las regulaciones legales sobre multas y sanciones, para la toma de medidas necesarias y la prevención de incidentes y accidentes dentro de las empresas.		
<b>Ejes temáticos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Introducción a la salud ocupacional</li> <li>2. Normativa peruana sobre enfermedades ocupacionales</li> <li>3. Procesos de prevención</li> <li>4. Cuidado de la salud en la empresa</li> <li>5. Regulaciones sobre multas y sanciones</li> </ol>		

#### IV. Metodología

##### Modalidad Presencial - Semipresencial

La asignatura de desarrollará incidiendo en la metodología experiencial colaborativa, utilizando:

- Aprendizaje colaborativo
- Aprendizaje experiencial
- Gamificación
- Clase magistral activa
- Estudio de casos
- Flipped classroom

#### V. Evaluación

##### Modalidad Presencial

Rubros	Unidad por evaluar	Fecha	Entregable / Instrumento	Peso parcial	Peso total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	- Evaluación individual teórica / <b>Prueba objetiva</b>	<b>0 %</b>	
Consolidado 1 <b>C1</b>	1	Semana 1 - 4	- Evaluación individual teórico-práctica / <b>Prueba de desarrollo</b>	50 %	<b>15 %</b>
	2	Semana 5 - 7	- Ejercicio grupal de análisis de casos desarrollados en clase / <b>Rúbrica de evaluación</b>	50 %	
Evaluación parcial <b>EP</b>	1 y 2	Semana 8	- Evaluación individual teórico-práctica / <b>Prueba de desarrollo</b>	<b>30 %</b>	
Consolidado 2 <b>C2</b>	3	Semana 9 - 12	- Ejercicios grupales de análisis de casos / <b>Rúbrica de evaluación</b>	50 %	<b>15 %</b>
	4	Semana 13 - 15	- Trabajo práctico individual: redacción de ensayo / <b>Rúbrica de evaluación</b>	50 %	
Evaluación final <b>EF</b>	Todas las unidades	Semana 16	- Entrega y exposición grupal del proyecto de reestructuración de la empresa elegida / <b>Rúbrica de evaluación</b>	<b>40 %</b>	
Evaluación sustitutoria*	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	- <b>Aplica</b>		

\* 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 teórico-práctica/ <b>Prueba objetiva</b>	<b>0 %</b>
Consolidado 1 <b>C1</b>	1 y 2	Semana 1 - 3	Evaluación individual teórico-práctica / <b>Prueba de desarrollo</b>	<b>15 %</b>
Evaluación parcial <b>EP</b>	1 y 2	Semana 4	Evaluación individual teórico-práctica / <b>Prueba de desarrollo</b>	<b>30 %</b>
Consolidado 2 <b>C2</b>	3 y 4	Semana 5 - 7	Ejercicios grupales de análisis de casos / <b>Rúbrica de evaluación</b>	<b>15 %</b>
Evaluación final <b>EF</b>	Todas las unidades	Semana 8	Entrega y exposición grupal del proyecto de reestructuración de la empresa elegida / <b>Rúbrica de evaluación</b>	<b>40 %</b>
Evaluación sustitutoria *	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	<b>Aplica</b>	

**Fórmula para obtener el promedio:**

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

**VI. Bibliografía**
**Básica**

Henao, F. (2013). *Seguridad y salud en el trabajo: conceptos básicos*. (3.ª ed.). ECOE Ediciones. <https://asms.short.gy/3UM9Ea>

**Complementaria**

Baquero, C. (2016). *Manual básico de prevención de riesgos laborales*. (3.ª ed.). CEF.

Gonzales, N. (2016). *Diseño y simulación de sistema de seguridad automático para planta de tratamiento de residuos sólidos hospitalarios*.

Mancera, M. y Mancera, J. (2016). *Seguridad y salud en el trabajo*. (2.ª ed.). Alfaomega.

Ramírez, C. (2017). *Seguridad industrial: un enfoque industrial*. (3.ª ed.). Limusa.

Raffo, L. (2016). *Seguridad en el trabajo*. Macro.

**VII. Recursos digitales**

Andrade, V., Gómez, Ingrid. (2008). *Salud laboral: investigaciones realizadas en Colombia*. <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=80111670002>

Autoridad Nacional del Servicio Civil. (2021). *¿Qué es seguridad y salud en el trabajo?* <https://www.servir.gob.pe/sst/que-es-seguridad-y-salud-en-el-trabajo/>

Ministerio de Salud. (2021). *Instituto Nacional de Salud en Perú*. <https://web.ins.gob.pe/es/acerca-del-ins/seguridad-y-salud-ocupacional>

Pulso salud. (2020). *Salud ocupacional: ¿Qué es y para qué sirve?* <https://pulsosalud.com/salud-ocupacional-que-es-y-para-que-sirve/>

Universidad Científica del Sur. (2021). *La seguridad y salud ocupacional en el Perú durante los últimos años*. <https://posgrado.cientifica.edu.pe/noticias/la-seguridad-y-salud-ocupacional-en-el-peru-durante-los-ultimos-anos>