

# Programa de Asignatura

#### SALUD OCUPACIONAL

Carrera	KINESIOLOGÍA													
Código de	KNE174105													
Asignatura														
Nivel/	401													
Semestre					1			1	1					
Créditos SCT-Chile	Docencia directa		ta	2	Trabajo Autónomo			2	Total			4		
Ejes de Formación	General Esp			pecialidad		X	Práctica			Optativa		Electivo		
Descripción breve de la asignatura	teóricas qua la discip nuestra po condiciona intentando	ue des plina oblac es de pot	sarro y co ión. e tra enci	olla omo Su abajo ar	las base el trab propó o y en una mi	es co pajo sito apleo rada	es una asignonceptuales y interfiere mes desarro determina y cultura ador y su er	y con nedia ollar n la pre	nocin inte d una sal	nientos del diversas var visión int ud y los <sub>1</sub>	esturiable egra proce	diante en r es en la sa da de cón esos produ	elacaluc aluc mo ucti	ción d de las vos,
Pre- requisitos / Aprendizaj es Previos	• Sa	lud P	úblic	ca y	cupacio Epiden ca de bú	niolo	gía. eda en Revis	stas (	Cient	íficas.				

# Aporte al perfil de egreso

Esta asignatura aporta al perfil de la carrera de Kinesiología basándose primeramente en las siguientes competencias genéricas de la Universidad de Atacama.

- Compromiso con la calidad.
- Capacidad para aprender y actualizarse permanentemente.
- Conocimientos sobre el área de estudio de la profesión.
- Capacidad de aplicar innovadoramente el conocimiento a la práctica.

Dentro de las competencias disciplinares que se encuentran en el perfil de egreso de la carrera de Kinesiología y que aportan directamente al desarrollo de esta asignatura son relacionadas con el Área Clínica Asistencial, Área de Investigación, Educación y Salud Ocupacional y con el Área Gestión y Liderazgo.

**CD.** Área Clínica Asistencial: Adquiere conocimiento y habilidades que le permite desarrollarse en áreas emergentes del desarrollo profesional, como también en nuevas áreas de desempeño kinésico.

**CD.** Área de Investigación y Educación: Desarrolla el razonamiento analítico en la interpretación de distintas fuentes de información.



**CD. Salud Ocupacional:** Desarrollar habilidades propias de la disciplina de la salud ocupacional en diversos ámbitos del quehacer profesional que permita contribuir a la mejoría de las condiciones en que se desempeña el trabajador.

CD. Área de gestión y liderazgo: Provee de conocimientos y habilidades, emprendimiento y trabajo en equipo con liderazgo que permita desempeñarse cabalmente en las áreas de la kinesiología.

# Competencias que desarrolla la asignatura

La asignatura de Salud Ocupacional contribuirá al desarrollo de las siguientes competencias en los estudiantes:

- Desarrolla un plan de acción desarrollando un enfoque biopsicosocial.
- Actualiza sus conocimientos en nuevas tendencias del quehacer profesional acorde a las demandas de la región y país.
- Observa problemática relacionada al área de la salud.
- Plantea interrogantes inherentes a su quehacer profesional y relacionado a otras disciplinas del área de la salud.
- Mide las observaciones cuando son cuantificables.
- Participa y desarrolla una investigación.
- Interpreta las evidencias obtenidas.
- Genera nuevas líneas de investigación en diferentes áreas de la kinesiología.
- Identifica el conjunto de necesidades que modifican conductas enfocadas en la familia y comunidad.
- Lidera y promueve activamente en intervenciones educativas en el contexto de equipos multidisciplinarios y multisectoriales.
- Aplica las bases disciplinares en el diagnóstico e intervención para contribuir a las mejora de las condiciones laborales.
- Relaciona las bases disciplinares con las problemáticas en el ámbito ocupacional.
- Propone mecanismo de mitigación sobre las condiciones de empleo y trabajo.
- Utiliza metodologías ergonómicas para evaluar las condiciones de trabajo (riesgos físicos, biológicos, químicos, entre otros) de acuerdo a la normativa vigente.
- Determina los riesgos de las condiciones de trabajo y empleo en las diversas áreas de desempeño laboral.
- Ejecuta un diagnóstico de la relación salud y trabajo desde las perspectivas de los determinantes sociales y bases normativas y éticas.
- Dirige un equipo de trabajo para que este proporcione en forma eficaz y eficiente para buen desempeño en las diferentes áreas de la kinesiología.
- Demuestra una actitud autocrítica para el aseguramiento de la calidad en la atención de salud que otorga a la comunidad.

# Unidades de aprendizaje

# Unidad I : Generalidades en salud ocupacional.

- Conceptos básicos de salud ocupacional.
- Historia y aspectos generales.
- Fundamentos de seguridad social en Chile.
- Aspectos éticos de la salud ocupacional.

# **Unidad II: Determinantes Sociales de la Salud en el Trabajo:**

• Trabajo y salud, su relación y evolución.

# Resultados de aprendizaje

Al término de la unidad el estudiante:

- Identifica y reconoce las bases teóricas de la salud ocupacional.
- Reconoce la interacción de la seguridad social en el contexto de la salud ocupacional.
- Comprende la importancia de la ética asociada a la salud ocupacional.

#### Al término de la unidad el estudiante:

- Reconoce la interacción entre trabajo-salud y viceversa.
- Comprende la importancia de los determinantes



- Determinantes sociales, su interacción con la salud de los trabajadores.
- Desafíos de la salud laboral en Chile, desde una perspectiva de los determinantes sociales.

# Unidad III: Riesgos ocupacionales, patologías prevalentes y accidentabilidad laboral:

- Bases conceptuales de seguridad, salud ocupacional y medicina del trabajo.
- Clasificación de los agentes de riesgo ocupacional.
- Pesquisa, evaluación y seguimiento de la patología laboral en salud ocupacional.
- Enfermedades ocupacionales y calificación laboral.
- Accidentabilidad y ausentismo. Determinantes, análisis y estadística.

- sociales en la salud de la población trabajadora.
- Interpreta y analiza la interacción de los determinantes sociales de la salud en el trabajo.
- Analiza las formas de cómo mejorar las condiciones de trabajo y empleo y los desafíos de nuestro país en este ámbito.

#### Al término de la unidad el estudiante:

- Reconoce las patologías más prevalentes y la proyección que generan con el avance del tiempo.
- Determina la acción de los diversos agentes de riesgo.
- Analiza las distintas etapas de la accidentabilidad o enfermedad de origen laboral.
- Determina la importancia de la accidentalidad y enfermedad en el trabajo y la productividad.

# Unidad IV: Legislación en Salud Ocupacional:

- Sistema de seguridad social chileno.
- Institucionalidad de la seguridad y salud en el trabajo de Chile.
- Normativa vigente.
- Aspectos médico legales.

# Al término de la unidad el estudiante:

- Interpreta la seguridad social y la legislación vigente en Chile en relación a la salud ocupacional.
- Reconoce los diversos integrantes del sistema seguridad y protección social chileno.
- Interpreta la normativa vigente y aspectos médico legales en el contexto chileno.

#### Estrategias de enseñanza y aprendizaje

Dentro de la clase los estudiantes desarrollan y profundizan sus conocimientos a través de las siguientes estrategias de enseñanza-aprendizaje, las cuales le ayudarán a desarrollar los conocimientos.

- Clases teóricas a través de exposiciones.
- Trabajo en grupo con objetivos propuestos en clases.
- Lluvia de ideas.
- Organizadores de aprendizajes previos.
- Resúmenes.
- Mapas semánticos y conceptuales.
- Búsqueda de Información.

# Tecnología, auxiliares didácticos y equipos audiovisuales:

- Data show.
- Computador.



## Procedimientos de Evaluación de aprendizajes

En la asignatura de Salud Ocupacional se realizarán las siguientes evaluaciones sumativas y formativas.

Tipo de Evaluación	Ponderación				
Evaluación Diagnóstica					
Cátedra:					
Evaluación 1, Prueba escrita.	35%				
Evaluación 2, Prueba escrita.	20%				
Evaluación 3, Prueba escrita.	20%				
Evaluación 4, Trabajo grupal.	15%				
Quiz y trabajo en clase	10%				

# Recursos de aprendizaje

### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Henao, F. (2010). Salud ocupacional: conceptos básicos. Colombia: Ecoe Ediciones.
- Hernández, I. (2011). Manual de epidemiología y salud pública, para grados en ciencias de la salud. Médica Panamericana

## BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Álvarez, F. (2010). Salud ocupacional. Bogotá DC: Ecoe Ediciones.
- Gil, J. A. O. (2010). Valoración de la incapacidad laboral. Ediciones Díaz de Santos.
- Rojas, C. O. G. (2012). La epidemiología aplicada a la medicina del trabajo. Palibrio.
- González, M. Á. M. (2013). Conceptos de salud pública y estrategias preventivas Acceso online: Un manual para ciencias de la salud. Elsevier España.
- Mancera, M., Mancera, M., Mancera, M. R., & Mancera, J. R. (2012). Seguridad e higiene industrial: gestión de riesgos. Colombia: Editorial.