



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

DIVISIÓN DE CIENCIAS / DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD					
Nombre de la licenciatura: Médico Cirujano y Partero					
1.- Identificación de la Unidad de Aprendizaje					
Nombre de la Unidad de Aprendizaje					
SALUD LABORAL					
Nombre de la academia					
ACADEMIA DE AMBIENTE Y SALUD					
Clave de la UA	Modalidad de la UA	Tipo de UA		Valor de créditos	Área de formación
18558	PRESENCIAL	CURSO TEÓRICO/ PRACTICO		5 CRÉDITOS	Técnica Básica Común Obligatoria
Hora semana		Horas teoría/semestre	Horas práctica/ semestre	Total de horas:	Seriación
2 HORAS		18 HORAS	16 HORAS	34 HORAS	NINGUNA.
Presentación					
El hombre debe trabajar para vivir, y en el ejercicio de sus ocupaciones se expone a toda clase de peligros que amenazan su vida y su salud. Los accidentes y las enfermedades de trabajo por su alta frecuencia y gravedad constituyen un problema de salud pública que debe ser estudiado a fin de que se implementen las medidas de prevención pertinentes.					
Unidad de competencia					
Que el alumno comprenda la relación salud- trabajo, y el marco jurídico que la regula; Que identifique los factores determinantes y condicionantes del proceso salud-enfermedad de la población trabajadora, que le permitan proponer y aplicar medidas de promoción de la salud y prevención, de los accidentes y enfermedades de trabajo.					
Tipos de saberes					
Saber		Saber hacer		Saber ser	
<ul style="list-style-type: none"> Analizar el panorama epidemiológico de los riesgos de 		<ul style="list-style-type: none"> Búsqueda y obtención de información científica en las fuentes bibliográficas. 		<ul style="list-style-type: none"> Valorar la importancia de los riesgos laborales y su impacto 	



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

DIVISIÓN DE CIENCIAS / DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

<p>trabajo e invalidez en la población trabajadora de México.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analizar el desarrollo histórico de la Salud laboral. • Comprender los conceptos generales de la Salud Laboral y disciplinas afines y auxiliares. • Analizar el marco jurídico de la práctica de la Salud Laboral en México. • Analizar el proceso de reconocimiento, evaluación y control de los factores de riesgo laborales. • Identificar las patologías laborales más frecuentes que aquejan a la población trabajadora y las medidas de prevención pertinentes de las mismas 	<ul style="list-style-type: none"> • Detección de factores de riesgo en el trabajador y en su ambiente de trabajo • Método de investigación de accidentes de trabajo • Estudio de reconocimiento de factores de riesgo en una empresa. 	<p>en la salud de la población trabajadora</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar actitud crítica y madura del ejercicio profesional. • Actuar con serenidad, honestidad y ética. • Respetar la diversidad cultural de los diferentes espacios sociales en los que se encuentra. • Ser creativo en su desempeño profesional
<p>Competencia genérica</p>		<p>Competencia profesional</p>
<p><i>Respeto a las personas de diferentes estratos socioeconómicos y culturales</i> <i>Capacidad de análisis de los determinantes sociales de los daños a la salud</i> <i>Trabajo en equipo</i></p>	<p><i>Valoración del contexto laboral y su influencia en el proceso salud enfermedad</i></p>	
<p>Competencias previas del alumno</p>		
<p><i>Análisis de los determinantes de la a salud pública y de las estrategias de prevención.</i></p>		
<p>Competencia del perfil de egreso</p>		
<p><i>Identificación de los riesgos de trabajo e implementación de estrategias de prevención</i></p>		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

DIVISIÓN DE CIENCIAS / DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Perfil deseable del docente
<i>Médico especialista en Medicina del Trabajo con formación docente.</i>
2.- Contenidos temáticos
Contenido
I.- ENCUADRE: I.1.-Programa del curso ; I.2.-Estrategias didácticas y Procedimientos de evaluación; I.3.- Conceptos generales y Definiciones 1.4.-Salud Laboral y disciplinas afines II.-PANORAMA EPIDEMIOLOGICO: II.1.- Riesgos de Trabajo en México y Jalisco frecuencia absoluta y relativa; II.2.- Incapacidades permanentes y temporales; Defunciones por riesgo de trabajo. III. CONTEXTO JURIDICO Y SOCIAL :III.1.-Seguridad y Salud en el trabajo en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; III.2.-Convenio 161 OIT; III.3.-Seguridad y Salud en el trabajo en La ley Federal del Trabajo; III.4.- Práctica de la Salud Laboral en México . IV. SEGURIDAD INDUSTRIAL: IV.1.-Causas y consecuencias de los accidentes de trabajo; IV.2Investigación de accidentes ;IV.3.- Organización de la Seguridad Industrial y Reglamentos relacionados en México V-HIGIENE INDUSTRIAL: V.1.-Reconocimiento, Evaluación y Control ; V.2.-Límites Máximos Permisibles de Exposición ; V.3 Estrategias de Control.V.4.-Clasificación de agentes presentes en el medio ambiente de trabajo.V.5 Método de estudio de las enfermedades de trabajo. VI. AGENTES FISICOS; VI.1 Audiología laboral; VI.2.- Condiciones Térmicas en el ambiente de trabajo y trastornos a la salud que ocasiona VII. AGENTES QUÍMICOS: VII.1 Intoxicaciones Laborales más frecuentes y su prevención ; VII.2 Enfermedades Respiratorias de Trabajo más frecuentes y su prevención. VIII. AGENTES BIOLÓGICOS VIII.1.- Tuberculosis como enfermedad de trabajo VIII.2.- Hepatitis ocupacional IX.AGENTES PSICOSOCIALES: IX.1.- Estrés laboral; IX.2.- Síndrome de Burn Out ; IX.3.- Mobbing X. AGENTES ERGONOMICOS: X.1.- Generalidades de Ergonomía ; X.2.- Síndrome del túnel del carpo ;X.3.- lumbalgia ocupacional; X.4.- Enfermedad de De Quervain .
Estrategias docentes para impartir la unidad de aprendizaje
<i>Exposición con preguntas ; investigación bibliográfica.; lectura de reportajes periodísticos sobre riesgos de trabajo recientes.; análisis de videos; visita a empresa.</i>
Bibliografía básica



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

DIVISIÓN DE CIENCIAS / DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

- Diagnóstico y Tratamiento en Medicina Laboral y Ambiental Manual Moderno. Joseph La Dou 3era Edicion año 2005
- Tratado de Medicina del Trabajo de Fernando Gil Hernandez 1era Edicion año 2005 Editorias Masson
- Enciclopedia de Salud y Seguridad en el Trabajo. OIT. (Internet)
- Constitución política de los Estados Unidos Mexicanos.
- Normas Oficiales Mexicanas (www.stps.gob.mx)
- Ley Federal del Trabajo (www.stps.gob.mx)
- Ley del Seguro Social (www.imss.gob.mx)

Bibliografía complementaria

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. (www.stps.gob.mx)
- Reglamento Federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo. (www.stps.gob.mx)
- Convenio 161 de la OIT

3.-Evaluación

Indicadores del nivel de logro

Saber	Saber hacer	Saber ser
Examen escrito con calificación mayor a 60/100.	Investigación bibliográfica . Reporte de Análisis de video sobre accidente ocupacional	Cumplimiento de tareas, participación y asistencia a clases

Criterios de Evaluación (% por criterio)

Examen: 40%
Tareas, Trabajo y asistencia: 60%

4.-Acreditación

Calificación igual o mayor a 60 puntos
Más del 80% de asistencia a clases

CALIFICACIÓN IGUAL O MAYOR A 60 PUNTOS
MÁS DEL 70% DE ASISTENCIA A CLASES

5.- Participantes en la elaboración

Código 8008906	Nombre Dr. Alfredo Pérez Padilla
----------------	--



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE TONALÁ

DIVISIÓN DE CIENCIAS / DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

FECHA DE ELABORACION / MODIFICACION	FECHA DE APROBACION POR LA ACADEMIA	FECHA DE PROXIMA REVISION
10 DE DICIEMBRE DE 2014	16 DE ENERO DE 2015	JUNIO DEL 2015

	Vo.Bo.
PRESIDENTE DE LA ACADEMIA	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD
DRA. AIDA ALEJANDRA GUERRERO DE LEON	DR. ALFREDO RAMOS RAMOS