# UNIVERSIDAD CATOLICA DE CUYO SEDE SAN LUIS

# Facultad de Derecho y Ciencias Sociales

Programa de Estudio de la Asignatura Seguridad Vial correspondiente a la carrera de la Tecnicatura en Seguridad e Higiene en el Trabajo correspondiente al ciclo lectivo 2014.

Profesor/a Titular: Gustavo Ferrari - Especialista en H & S

Profesor Asociado: Profesor Adjunto:

Jefe de Trabajos Prácticos:

Código de Asignatura:

# PROGRAMA DE LA ASIGNATURA: Seguridad Vial

1. Contenidos Mínimos del Plan de Estudios, según Res HCSUCC y
Res ME.

Marco legal aplicable - Características generales de Seguridad Vial
Analizar los Peligros Viales en diferentes actividades
Establecer medidas preventivas y elaborar un plan de Seguridad Vial en una
empresa

# 2. Marco de referencia.

El conocimiento de los marcos reglamentarios y el análisis de los Peligros asociados a la seguridad vial , le permite a los técnicos en Seguridad e Higiene en el trabajo adoptar y aplicar medidas preventivas para no tener accidentes y/o enfermedades profesionales . Es de mucho valor la aplicación de la seguridad vial a los sectores laborales en los que el técnico puede tener injerencia (Transporte , Agro , Manipuleo de cargas . etc.) para sumarlas a los peligros propios de cada actividad y resolverlas con los mismos criterios -

### - Objetivos del Programa

Permitir al alumno adquirir conocimientos teóricos , prácticos y aplicarlos en casos concretos sobre seguridad vial en situaciones reales de actividades laborales.

Proporcionar fundamentos para evitar peligros asociados a las tareas cotidianas y acciones tendientes a la implementación de medidas preventivas.

Formar al alumno en la elaboración de Fichas Preventivas y exposición de informes relacionados con seguridad vial.

Deberá detectar peligros de accidentes y proponer medidas preventivas orientadas a minimizar los mismos, como también a las enfermedades profesionales.

## - Prerrequisitos

No posee

#### - Justificación de Temas

La importancia de esta materia radica en el entendimiento de la seguridad vial y el marco legal correspondiente para ser aplicado a los distintos ámbitos laborales dentro y fuera de una empresa , desarrollando herramientas para poder realizar un adecuado análisis de peligro que le permite al técnico proponer medidas adecuadas en materia de prevención asociada a la seguridad vial.

# - Conocimientos y comportamientos esperados.

Aplicación práctica de las leyes y decretos según la actividad . Generalidades de la seguridad vial , Identificación de diferentes tipos de peligros y sus Factores. Peligros en Transportes , máquinas agrícolas , excavadoras y retroexcavadoras , entre otras . Transporte de sustancias peligrosas , normas y requisitos. Seguridad vial asociada a polígonos industriales , auto elevadores

y carretillas del tipo hombre caminando . Detección de los peligros , ponderación de riesgos y su prevención. Generación e implementación de un plan modelo de seguridad vial en una empresa

#### 3. Unidades didácticas.

#### Unidad 1

Marco Legal – Ley 24449 de tránsito y seguridad vial , Ley 26363 Agencia Nacional de seguridad vial , Decreto reglamentario 779/95, Decreto reglamentario 1716/2008

#### Unidad 2

Seguridad vial . generalidades , maniobras de adelantamiento , campo visual de conducción , circulación con pisos modificados por condiciones climáticas , embarazo y conducción , la bicicleta en la vía pública, el peatón .-

#### Unidad 3

Señalización . diferentes tipos , horizontales , verticales , luminosas , manuales , acústicas , controles inteligentes . Accidentes

#### Unidad 4

Peligros en Transporte , máquinas agrícolas , excavadoras y retroexcavadoras . Transporte de sustancias peligrosas , identificación , protocolos , guía ciquime Fichas de prevención.-

#### Unidad 5

Manual del conductor . Concepto de seguridad activa y pasiva, concepto de economía , concepto de seguridad . Diferentes agentes que modifican las condiciones de manejo , el alcohol , sueño .-

#### Unidad 6

Manual de seguridad en zonas industriales . el autoelevador y carretillas eléctricas , consideraciones de seguridad para los desplazamientos . generación de un plan de seguridad vial en una empresa

# 4. Esquema temporal del dictado de contenidos, evaluaciones y otras actividades de cátedra.

Clase	Tema
12/8	Seguridad Vial - Generalidades
15/8	Feriado
19/8	Marco Legal - Ley 24449 y decretos reglamentarios
22/8	
26/8	Conducción segura - Maniobras - campo visual
29/8	
02/9	Señalización - Accidentes
05/9	
09/9	Peligros en transporte - máquinas agrícolas
12/9	
16/9	Transporte de sustancias Peligrosas - Ciquime
19/9	1 er Parcial
23/9	Manual del conductor - Seguridad Activa y Pasiva
26/9	
30/9	Manual de seguridad vial en zonas Industriales
03/10	
07/10	Seguridad del autoelevador - carretillas eléctricas
10/10	
14/10	Plan de seguridad vial en una empresa
17/10	
21/10	2do Parcial
24/10	Clase de consulta - Repaso
28/10	Recuperatorio
30 al 31 de octubre	Entrega de Notas en Sección Alumnos

#### Notas

Se recomienda realizar una lectura de los temas antes de asistir a clases.

La corrección de los parciales se muestra en la clase siguiente al parcial, de no mediar algún inconveniente particular.

Los prácticos deben ser entregados la semana siguiente a ser enunciado.

# 5. Metodología de Enseñanza.

Metodología expositiva con resolución de Prácticos basados en situaciones reales.

# 6. Evaluación y promoción.

Durante el transcurso del dictado de la materia se realizaran trabajos prácticos , entendimiento práctico del marco legal aplicable , como análisis de peligros en actividades relacionadas a la seguridad vial , simulación de un embarque se sustancias peligrosas aplicando criterios según el marco legal vigente. La presentación de los trabajos prácticos será dentro de los 7 (siete) días.

Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis - Facultad de Derecho y Ciencias Sociales

#### Año Académico 2014

Los trabajos Prácticos deberán poseer caratula con el escudo de la UCC, nombre de la materia, nombre del alumno, matricula, fecha de entrega, paginado. Luego de ser corregidos se deberán colocar en una carpeta formato legal A4. Con hojas del mismo formato.

EVALUACIONES PARCIALES: Se deberán aprobar 2 exámenes parciales con nota mínima 6(seis) y el 80% de asistencia. En caso de no aprobar 1 (un) examen parcial, el alumno tiene derecho a rendir 1 (un) examen Recuperatorio.-

NOTA: En caso de no llegar a completar los requisitos ANTES MENCIONADOS conforme la ordenanza general universitaria se la tendrá como materia regular, exigiendo el 65% de asistencia mínima y deberá rendir solo los parciales durante el cursado o bien en turno de examen una evaluación integradora.

### 7. Bibliografía.

Ley 24449 Transporte y seguridad Vial Ley 26363 Agencia Nacional de Seguridad Vial Decreto reglamentario 779/95 Decreto reglamentario 1716/2008 Apuntes de la cátedra

#### BIBLIOGAFIA COMPLEMENTARIA

Sitios de internet reconocidos Estrucplan, infoleg, gobex , insht , cesvi , educ etc.

# 8. Actividad del cuerpo docente de la cátedra.

	Apellido	Nombres
Profesor Titular:	Ferrari	Gustavo Horacio
Profesor Asociado:		
Profesor Adjunto:		
Jefe de Trabajos Prácticos:		
Ayudante Diplomado:		
Ayudante Alumno		

# 9. Resumen del estado del arte de la especialidad.

En materia de seguridad se emplea sistemáticamente la siguiente secuencia , el conocimiento del marco legal , el estudio y relevamiento de los peligros y la implementación de medidas de ingeniería para eliminarlos o protecciones para mitigarlos . Si esto no logra el objetivo y el riesgo no es aceptable , se utilizan los elementos de protección personal para proteger al trabajador . Se continúa trabajando en mejorar los comportamientos de las personas y el foco es la prevención.

# 10. Actividades científico técnicas en curso y planeadas durante el período.

Participar de las actividades que realizan la Universidad u otra institución.

Firma del Profesor Titular:	
Aclaración de Firma:	
Fecha:	