



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y
Empresariales
Año Académico 2016

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO SEDE SAN LUIS

Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Programa de Estudio de la Asignatura HIGIENE, SEGURIDAD
Y MEDIO AMBIENTE correspondiente a la carrera de
LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS
correspondiente al ciclo lectivo 2016**

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

Profesor Asociado:

Profesor Adjunto:

Jefe de Trabajos Prácticos:

Código de Asignatura: 1359



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y
Empresariales
Año Académico 2016

PROGRAMA DE LA ASIGNATURA:

Higiene , Seguridad y Medio Ambiente

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

Conceptos de Prevención de Accidentes y enfermedades laborales
Gestión de la Organización de Seguridad Industrial
Acompañamiento de Programas de Seguridad y Planes de seguridad
Conocimiento de Normas y Reglamentos de Seguridad
Como confeccionar la Estructura del Área de Higiene y Seguridad
Interpretar Análisis de Riesgos
Perfil y responsabilidades del profesional de HyS
Confección de Indicadores para la medición y gestión de Seguridad.
Interpretar la información existente en materia de contaminación ambiental, ya sea en aire, agua, suelo y residuos.
Acompañar Análisis de la Política Ambiental e Institucional,
Comprender y prevenir la Contaminación Ambiental,
Interpretar el Ordenamiento Territorial
Prevenir y gestionar Conflictos Ambientales.

2. Marco de referencia y esquema del programa

-Esquema



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y
Empresariales

Año Académico 2016

Accidentología y Enfermedades laborales.
Organización del área Seguridad Industrial.
Sistemas de Gestión HyS y normas.
Perfil y habilidades del responsable de HyS.
Conocimientos Básicos de la Seguridad Higiene y Medio Ambiente.
Conocimiento de la legislación H y S MA.
Conocimiento de riesgos.
Técnicas y conceptos para la evaluación.
Trabajo seguro.
Elaboración de Procedimientos específicos.
Dinamizar la participación de unidades sociales estratégicas.
Educación Ambiental.
Normas internas y externas.
Contaminación Ambiental y Cambio Climático.
Actividades de manejo de los recursos naturales y Protección Ambiental.
Proceso sistemático de información, formación y difusión, para
concientización ambiental
Investigación Ambiental
Políticas de HS & MA

- Correlatividades

Materia Optativa : Teoría de las firmas

- Objetivo del Programa

El programa de la materia HIGIENE , SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE (HS&MA) dotará de herramientas que posibilitarán la concientización del profesional en cuanto a Higiene y Seguridad y Conservación del Medio Ambiente , sobre la importancia de la sistematización y la organización, en el proceso productivo del bien o servicio dentro del ámbito en que se encuentre cumpliendo su tarea y de la administración de los recursos humanos que integran la empresa.



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Año Académico 2016

En el módulo de HS&MA, se realizarán aportes tendientes a fijar Conciencia sobre la necesidad de implementar una política de Seguridad y Medio Ambiente dentro del proceso que se desarrolle, destacando las responsabilidades del profesional en la prevención individual y colectiva. El acompañamiento de programas y técnicas para la determinación de riesgos personales y ambientales que tienen por objeto el desarrollo de una aptitud profesional para la comprensión de la prevención en todas las etapas de un proceso.

La consideración de los riesgos generales y particulares en las distintas etapas, sumando a la implementación de medidas correctivas de acuerdo a la legislación vigente, permitirá reducir la siniestralidad de las empresas, mejorar los rendimientos y reducir los costos imprevistos.

- Prerrequisitos.

Condiciones de ingreso

- Justificación de Temas :

Insertos en un mundo globalizado tanto en tecnología como en comercio, se requiere que los productores de bienes y servicios tengan actividades sustentables y rentables.

Para ello es necesario desarrollar procesos y estos a su vez están llevados a cabo por personas inmersas en un ambiente de trabajo.

El estado mediante su poder legislativo ha regulado dichas actividades promoviendo la conducta del trabajo seguro y evitando así las enfermedades derivadas de dichas tareas.

Es necesario preparar profesionales con capacidades específicas para detectar y corregir todas aquellas situaciones que atenten contra la salud de los trabajadores e ir más allá del ámbito laboral, es decir llegar al seno del hogar donde también ocurren gran parte de los accidentes.

Dentro de la Licenciatura en Administración los contenidos de la materia deben contribuir a fortalecer, de manera inmediata y prospectiva, los criterios y decisiones a tomar desde el área de RRHH para mantener condiciones



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Año Académico 2016

Higiénicas y Seguras de trabajo como del Ambiente en el cual esta inmersa la empresa.

Hacer Seguridad, Higiene y Medio Ambiente en el Trabajo, tiene la característica de una ciencia multidisciplinaria, los conocimientos adquiridos en esta materia deben permitir que el profesional se inserte en la industria e interactúe con profesionales de otras disciplinas utilizando correctamente los términos, el vocabulario y las herramientas inherentes a su profesión.

La cátedra, desarrollo los contenidos, en virtud de las necesidades de intervención que se le presentan al profesional, en el desarrollo de su actividad en el medio industrial y empresarial.

El docente volcara una fuerte formación práctica en la aplicación de las herramientas adquiridas para que sean utilizadas al momento ingresar al ámbito industrial.

- Conocimientos y comportamiento esperados

Para llevar a cabo estas acciones, el alumno será protagonista del proceso de aprendizaje que implica:

- ✓ Que el alumno adquiera y desarrolle las herramientas necesarias, que le permitan el desarrollo de competencias y habilidades para completar su formación profesional.
- ✓ Que el alumno pueda mejorar la Planificación, organización y asignación de recursos para un trabajo seguro.
- ✓ Que el alumno pueda conducir la materialización de un plan de Higiene y Seguridad y Medio Ambiente aplicando una metodología que incluya controles en las distintas tareas conforme a la administración de los RRHH.

- ✓ Que el alumno logre analizar los conceptos adquiridos para interrelacionarlos con todos los aspectos técnicos, económicos, legales y sociales que estructuran una empresa.
- ✓ Reconocer y comprender los distintos niveles de comunicación en la organización de la empresa.
- ✓ Que el alumno desarrolle su espíritu emprendedor y creativo y su capacidad interactiva en el trabajo en equipo.



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Año Académico 2016

- ✓ Que el alumno desarrolle su criterio personal en la resolución de situaciones problemáticas.
- ✓ Que todas las competencias adquiridas y desarrolladas le faciliten su inserción en el medio laboral una vez que haya egresado.

- Conocimientos requeridos para asignaturas posteriores :

- ✓ Conocer los fundamentos de la legislación vigente para posteriores estudios.
- ✓ Adquirir capacidades para la determinación de riesgos y poder aplicar soluciones.
- ✓ Adquirir los conocimientos básicos de accidentología con aplicación en planes y políticas de la Higiene y Seguridad laboral.
- ✓ Adquirir la concientización de la importancia del cuidado de Medio Ambiente proyectar la educación dentro y fuera de la empresa.
- ✓ Conocer la importancia de la función social de la empresa y para ello preservar el medio social que la rodea.

3. Unidades didácticas.

Unidad 1

Introducción a la Higiene y Seguridad , Antecedentes históricos de la seguridad laboral , Conceptos generales de Seguridad e Higiene. La Seguridad en el trabajo

Unidad 2

Marco Legal – Ley 24557 de Riesgo de trabajo , Ley 19587 de seguridad e Higiene , Decretos reglamentarios 351/79 (Industria) , 911/96 (Construcción) , 617/97 (Agro) , 249/07 (Minería)



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y
Empresariales

Año Académico 2016

Unidad 3

Accidentes Laborales . Causas . Tipos , Códigos de forma . Investigación de Accidentes , Prevención de Accidentes , Conceptos básicos de Riesgos Laborales . Condiciones de seguridad , Ambientes de trabajo , Carga laboral , Protecciones colectivas e individuales . Identificación de Riesgos

Unidad 4

Organización de un área de Higiene , Seguridad y Medio Ambiente. . Programas de Seguridad . Comité de seguridad . Rol del supervisor de Seguridad . Implementación de un Plan de Higiene , Seguridad y Medio Ambiente en una empresa . Auditorías de condiciones de Seguridad basadas en la detección de Riesgos

Unidad 5

Medio Ambiente . Aspectos – Impactos ambientales. Identificación y Evaluación . Calentamiento Global . Fundamentos . Sustentabilidad – sostenibilidad. conceptos y ejemplos. Huella de carbono como oportunidad de desarrollo.

Unidad 6

Introducción a normas Ambientales ISO 14001 . Introducción a normas de Seguridad e Higiene OHSAS 18001. Gestión integrada de ambos sistemas

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

Clase	Tema
04/04	Introducción a la asignatura
06/04	Marco histórico . generalidad
11/04	
13/04	Marco Legal - Ley 24557 , 19587 y decretos reglamentarios
18/04	
20/04	Accidentes Laborales - Investigación de Accidentes
25/04	Prevención de accidentes - Análisis de Riesgos
27/04	



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Año Académico 2016

02/05	Asueto Institucional
04/05	Consulta
09/05	1° Parcial
11/05	Organización de Seguridad - Programa de Seguridad
16/05	
18/05	Generación de un Plan de Seguridad - Auditorías de condiciones de Seguridad
23/05	
25/05	Feriado Nacional
30/05	Medio Ambiente - Aspectos Impactos ambientales
01/06	
06/06	Sustentabilidad. Conceptos
08/06	
13/06	Introducción a Normas ambientales y de seguridad
15/06	
20/06	Feriado Nacional
22/06	Clase de Consulta - Repaso
27/06	2° Parcial
29/06	Recuperatorio
04/07 al 08/07	Entrega de Notas en Sección Alumnos
<p>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.</p>	

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 realizarán trabajos prácticos, entendimiento práctico del marco legal aplicable, como detección de incumplimientos legales en actividades relacionadas a la Construcción y evaluación de riesgos en diferentes situaciones laborales. La presentación de los trabajos prácticos será dentro de los 7 (siete) días.

Los trabajos Prácticos deberán poseer carátula con el escudo de la UCC, nombre de la materia, nombre del alumno, matrícula, fecha de entrega, paginado. Luego de ser



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

Año Académico 2016

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 24557 Ley de Riesgo del Trabajo

Ley 19587 Ley de Higiene y Seguridad

Decretos reglamentarios 351/79, 911/96 , 617/97 , 249/07

Apuntes de la cátedra

BIBLIOGRAFÍA 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. Actividades científico técnicas en curso y planeadas durante el período.

Visita de los alumnos a empresas del medio



Universidad Católica de Cuyo Sede San Luis – Facultad de Ciencias Económicas y
Empresariales
Año Académico 2016

Firma del Profesor Titular:
Aclaración de Firma:
Fecha: