

UNIVERSIDAD TÉCNICA FEDERICO SANTA MARÍA
TÉCNICO UNIVERSITARIO EN QUÍMICA MENCIÓN QUÍMICA INDUSTRIAL

Sigla Asignatura: PRR000 Asignatura : PREVENCIÓN DE RIESGOS Requisito(s): Ingreso primer año.	Sigla Carrera: PRR000 Hr. Teóricas semana : 2 Hr. Prácticas semana: 0 Hr. Total semana: 2
OBJETIVO(s) Al aprobar la asignatura, el alumno será capaz de:	
1. Relacionar las causas con los efectos de los accidentes, enfermedades y carga mental-física en el trabajo. 2. Analizar e interpretar correctamente la legislación vigente sobre prevención de riesgos de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales. 3. Conocer técnicas preventivas de control de riesgos y de primeros auxilios, acorde a su rol en la empresa. 4. Utilizar los conocimientos adquiridos para integrar la prevención de riesgos y primeros auxilios a su actividad laboral.	
CONTENIDOS: <ol style="list-style-type: none"> Salud bienestar físico, mental y social. Riesgos laborales originados en el trabajador, ambiente y organización. Prevención de riesgos. <ul style="list-style-type: none"> Seguridad industrial. Higiene industrial. Ergonomía. Secuencia del accidente – incidente. <ul style="list-style-type: none"> Causas básicas, factores personales y técnicos. Causas inmediatas, acciones y condiciones. Incidentes, accidentes. Daño, lesión o pérdida. Costo de accidentes. Asegurados y no asegurados. Calidad, accidentabilidad y productividad. Disposiciones legales vigentes relativas a prevención de riesgos. Técnicas preventivas de prevención de riesgos y primeros auxilios. 	
METODOLOGÍA DE TRABAJO: Clases expositivas e interactivas, con apoyo de medios audiovisuales.	
EVALUACIÓN: Certámenes y trabajos prácticos.	
BIBLIOGRAFÍA : <ol style="list-style-type: none"> Ley 16.744 "Accidentes y Enfermedades Profesionales".1968 JOSÉ MARÍA CORTÉZ DÍAZ. "Seguridad e Higiene del Trabajo". Edit. Alfa Omega III Ed. 2001 Enciclopedia de Salud y Seguridad en el Trabajo. OIT. 1998. 	
Elaborado por: Claudio Acuña – César Gauci Aprobado por: Consejo Normativo de Sedes, agosto de 2003 Actualizado por: Observaciones:	