



**“DIPLOMADO EN LEGISLACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
Y MANEJO SEGURO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS”**

CONTENIDOS

	TEORIA	PRACTICA
1	Apertura del curso y bienvenida a los estudiantes Presentación del programa <u>Detalles logísticos para el desarrollo del curso</u> Prueba diagnóstica sobre EvIA y Legislación Ambiental vigente en Paraguay.	Plazos para entrega de documentación de los estudiantes. Conformación de los grupos.
2	Antecedentes y procesos globales relacionados a la Evaluación de Impacto Ambiental. Antecedentes históricos de la Evaluación de Impacto Ambiental (EvIA) en el Paraguay.	Explicación de normas para elaboración y presentación del trabajo final. Entrega por escrito de conformación de grupos y tema elegido para la EvIA.
3	Instituciones relacionadas con el Ambiente en Paraguay. Legislación vigente ambiental y relacionada con manejo de sustancias químicas en el país. El Cuestionario Ambiental Básico (Decreto Reglamentario 14.281/96).	
4	Principales Convenios Internacionales de carácter ambiental ratificados por Paraguay. Conceptos generales sobre EvIA. Principios aplicables. Principales definiciones de términos técnicos utilizados en la Ley 294/93 de Evaluación de Impacto Ambiental.	Acompañamiento/ Tutoría a los grupos, para elaboración del Informe Final
5	Manejo de Sustancias Químicas, Sesión 1 Sustancias químicas: conceptos generales. Sustancias peligrosas: definición, clasificación e Identificación. Aspectos legales e institucionales.	



“DIPLOMADO EN LEGISLACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
Y MANEJO SEGURO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS”

CONTENIDOS

	<i>TEORIA</i>	<i>PRACTICA</i>
6	Ley 294/93 de Evaluación de Impacto Ambiental: - Autoridad de Aplicación, aspectos institucionales y administrativos - Principales Artículos de la Ley 294/93 y su Decreto Reglamentario 14.281/96 - Principales deficiencias de la Ley 294/93 y su Decreto Reglamentario 14.281/96	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final
7	Manejo de Sustancias Químicas, Sesión 2 Bases para el manejo de sustancias tóxicas y reactivas. Conceptos generales de toxicología y toxicidad. Ecotoxicidad y factores desencadenantes. Propiedades físicas, químicas y biológicas en la generación de sustancias tóxicas y reactivas.	
8	Proyectos sujetos a Evaluación de Impacto Ambiental en Paraguay.	Trabajo de campo: Identificación de Impactos (+) y (-) de una actividad (definida por los instructores del curso)
9	Manejo de Sustancias Químicas, Sesión 3 Estrategias para el manejo de sustancias tóxicas y reactivas. Transporte, uso y almacenamiento de sustancias químicas. Gestión Ambiental, evaluación de riesgos y gestión de riesgos para el uso de sustancias peligrosas. Manejo apropiado de agroquímicos y sustancias químicas industriales;	
10	Procedimiento General de la EvIA (Decreto 14.281/96) y proceso técnico – administrativo de los expedientes en la SEAM	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final de EvIA
11	Manejo de Sustancias Químicas, Sesión 4 Producción industrial y sustancias químicas. Producción agropecuaria y sustancias químicas. Residuos peligrosos: marco conceptual y clasificación.	
12	Ejemplos de medidas de Mitigación y Compensación.	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final de EvIA
13	Principales métodos de evaluación de Impacto ambiental.	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final de EvIA



**“DIPLOMADO EN LEGISLACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL
Y MANEJO SEGURO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS”**

CONTENIDOS

	TEORIA	PRACTICA
14	Matriz de Leopold	Valoración de una Matriz de Leopold por grupo. Presentación y discusión de los resultados de la Matriz
15	Instancias de participación de los gobiernos locales en el proceso de la Ley 294/93 Audiencia pública en el marco de la Ley 294/93 (juego de roles)	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final
16	Audiencia pública en el marco de la Ley 294/93 (juego de roles)	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final
17	-----	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final
18	-----	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final
19	PREPARACIÓN DE LA PRESENTACIÓN Y DEFENSA DEL TRABAJO FINAL (EIA), a cargo de los grupos.	Acompañamiento/Tutoría a los grupos para elaboración del Informe Final
20	Trabajo Final (50 puntos) Presentación y defensa del trabajo final, por grupo, de una auditoría ambiental realizada a una empresa o industria en operación.	-----

- **INICIO DE CLASES:**
Sábado 18 de abril de 2009
- **HORARIO DE CLASES:**
Sábados de 08:00 a 16:00 horas
- **COSTO DEL CURSO:**
3 cuotas de 600.000 G.
- **DURACIÓN:** 3 meses
- **CARGA HORARIA:** 180 horas