

## Informe parcial Diplomado Gestión Ambiental Universitaria

Juliana Agudelo Villada  
Coordinadora Diplomado GAU

### Propuesta presentada a la Vicerrectoría Académica:

**Fecha de inicio del diplomado:** 01 de octubre 2011 (suspendido en noviembre por anomalía académica) se reactivó el 28 de enero de 2012.

**Fecha de finalización:** 30 de marzo del 2012.

**Tiempo total de dedicación:** 120 horas.

**Número de sesiones totales:** 17 sesiones de cinco horas cada una con cuatro salidas de campo de 10 horas promedio.

**Número de estudiantes inscritos:** 110

**Número de estudiantes aceptados:** 35

### Desarrollo del diplomado a 22 de febrero 2012

**Tiempo ejecutado a la fecha:** 85 horas (70%)

**Sesiones desarrolladas a la fecha:** 10 y 3 salidas de campo.

**Número de estudiantes que permanecen en el proceso:** 30





**Plan de Estudios Diplomado Gestión Ambiental Universitaria UTP**

Eje Conceptual	Sesión	Temas	Intensidad/ horas	Fecha	Tallerista
Inducción Gestión Ambiental Universitaria	1	Presentación e instalación del diplomado	1	01/10/2011	Aida Milena García Arenas Directora Instituto de Investigaciones Ambientales
		Bases conceptuales y teóricas sobre el ambiente y la sustentabilidad I	4	01/10/2011	Harold Hernández Administrador Ambiental Msc (c) Desarrollo Sustentable
	2	Bases conceptuales y teóricas sobre el ambiente y la sustentabilidad II	5	08/10/2011	Juliana Agudelo Villada (Profesional IIA)
	3	¿Qué es Gestión Ambiental Universitaria? Programa: Gestión Ambiental Universitaria UTP POT, PDI, Diagnóstico, Plan de Manejo Ambiental y Política Ambiental UTP. Salida de Campo: La Universidad Tecnológica de Pereira: un aula viva	3	15/10/2011	Andrés Arias Correa y Juliana Agudelo Villada Administradores Ambientales
		Gestión del Riesgo en la UTP	2	22/10/2011	Por definir representante Brigada de Atención y Prevención de emergencias UTP
	Repaso y actividad virtual módulo introductorio		3		Juliana Agudelo Villada (Profesional IIA)
Patrimonio Cultural	4	Diversidad Cultural, Cambios Ambientales en Perspectiva Histórica, Patrimonio Cultural UTP	5	29/10/2011	Carolina Saldarriaga y Juan David Arango
	5	Salida de campo Sálado Consotá	5		Carolina Saldarriaga y Juan David Arango
	Repaso y actividad virtual módulo Patrimonio Cultural		3		Juliana Agudelo



Residuos Sólidos	6	Gestión Integral de Residuos Sólidos Plan de Manejo de Residuos Especiales y Peligrosos. Plan de Manejo de Residuos Hospitalarios UTP. Programa UTP Recicla	5	26/11/2011	Darwin Hernández, Carlos Humberto Montoya Docentes UTP Expertos en Residuos y Andrés Arias Correa Coordinador Programa UTP Recicla
	7	Salida de Campo: Fibras Nacionales, Relleno Sanitario La Glorita, Biorgánicos del Otún y Papeles Nacionales	10	03/12/2011	Juliana Agudelo Villada
	Repaso y actividad virtual módulo Residuos		3		Juliana Agudelo Villada
Agua	8	El agua elemento vital Ciclo hidrológico y cuencas hidrográficas Oferta y demanda del agua Programa de Uso eficiente y ahorro de agua en la UTP (taller constructivo)	5	10/12/2011	Grupo de Investigación en Agua y Saneamiento (GIAS)
	Repaso y actividad módulo virtual módulo Agua		3		Juliana Agudelo Villada
	9	Taller proyectos finales Diplomado	5	28/01/2112	Juliana Agudelo Villada
Energía	10	La energía conceptos básicos: fuentes de energía, impactos ambientales y crisis energética Energías alternativas Programa Uso eficiente y ahorro de energía en la UTP (taller constructivo)	5	04/02/2012	Edgar Alonso Salazar Marín Tutor semillero de Investigación en Energías Alternativas
	11	Salida de campo agua y energía: Kennedy Fundación Kyrios módulo de casa ecológica, Planta de potabilización y PTAR, Cascada los Frailes.	10	11/02/21012	Juliana Agudelo
	Repaso y actividad virtual módulo Energía		3		Juliana Agudelo



Cambio Climático	12	Gestión del cambio climático, mitigación y adaptación. Lineamientos para la aplicación de la política pública de educación en CC en el Dpto. de Risaralda.	5	18/02/2012	Eduardo Arias Pineda, Miguel Ángel Amezquita, Vanesa Agudelo, Administradores Ambientales, Integrantes del SI en Cambio Climático.
Agroecología	13	La historia de la agricultura, crisis alimentaria y revolución verde. La agroecología: ciencia, saber e ideología. Práctica huerta Agroecológica Tappay Mikuy	5	25/02/2012	Aida Milena García y Sebastián Barrera
	13	Salida de campo por definir.	9	03/03/2012	Aida Milena García y Juliana Agudelo
	Repaso y actividad virtual módulo agroecología		3		Juliana Agudelo Villada
Patrimonio Natural	14	Diversidad biológica, oportunidades y amenazas Áreas protegidas y de conservación Biodiversidad en la UTP y Recorrido Jardín Botánico UTP	5	10/03/2012	Grupo de Investigación Jardín Botánico UTP
	Repaso y actividad virtual módulo Patrimonio Natural		3		Juliana Agudelo
GAU	16	Talleres de comunicación ambiental	5	17/03/2012	Carlos Alfonso Victoria y Juliana Agudelo Villada
	17	Sustentación trabajos finales y Evaluación final diplomado GAU	5	24/03/2012	Equipo IIA y algunos talleristas
Clausura y graduación				30/03/2012	
<b>Total horas</b>			120		