



Consejo de Educación
Técnico Profesional
Universidad del Trabajo del Uruguay

**PROGRAMA PLANEAMIENTO EDUCATIVO
DEPARTAMENTO DE DISEÑO Y DESARROLLO CURRICULAR**

		PROGRAMA			
		Código en SIPE	Descripción en SIPE		
TIPO DE CURSO		050	Curso Técnico Terciario		
PLAN		2014	2014		
SECTOR DE ESTUDIO		750	Protección al Medio Ambiente		
ORIENTACIÓN		23A	Conservación Gestión Áreas Naturales		
MODALIDAD		-----	Presencial/Semipresencial		
AÑO		2	Segundo		
TRAYECTO		-----	-----		
SEMESTRE		4	Cuarto		
MÓDULO		-----	-----		
ÁREA DE ASIGNATURA		5921	Práctica Seguridad Guardaparques		
ASIGNATURA		31197	Protección Áreas Naturales		
ESPACIO o COMPONENTE CURRICULAR		Tecnológico			
MODALIDAD DE APROBACIÓN		Exoneración			
CREDITOS EDUCATIVOS		6			
DURACIÓN DEL CURSO		Horas totales: 64	Horas semanales: 4		Cantidad de semanas: 16
Fecha de Presentación: 22-06-2016	Nº Resolución del CETP	Exp. Nº	Res. Nº	Acta Nº	Fecha __/__/__

FUNDAMENTACIÓN

Esta asignatura propone una ejercitación en las distintas prácticas de protección que se realizan en las áreas naturales como parte de la labor del Guardaparque. Las mismas implican no solo tener los conocimientos teóricos de planificación y el manejo de las herramientas y situaciones, sino su integración para el análisis y diseño de cómo se llevará a cabo la protección de los valores naturales que el área busca proteger. De este modo, el Guardaparque y el gestor de un área protegida serán capaces de diseñar y ejecutar estrategias de protección basadas en análisis situacionales reales, aumentando la probabilidad de éxito en su implementación.

OBJETIVO GENERAL

Ofrecer herramientas teórico-prácticas que permitan el diseño y la ejecución de prácticas de protección en áreas naturales.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Establecer capacidades teórico-prácticas para gestionar los riesgos y diseñar mecanismos de protección en áreas naturales.
- Conocer la normativa referente a la protección en áreas naturales.
- Capacitar de forma teórico-práctica para la elaboración e implementación de planes de control y vigilancia, prevención y manejo de incendios y planes de contingencia/emergencia

CONTENIDO TEMÁTICO

Tema	Detalle
Gestión del Riesgo y Protección	Bases conceptuales
	Gestión de Áreas Protegidas con énfasis en protección
	Directrices a nivel internacional/regional/nacional sobre protección en Áreas Protegidas
	Herramientas y sus componentes para la gestión operativa:

	<ul style="list-style-type: none"> - Planes de Control y Vigilancia - Planes de Prevención y Control de Incendios - Planes de Contingencia/Emergencias
	Aplicación normativa en el país.
Plan de Control y Vigilancia	Concepto y aplicación
	Ejes temáticos
	Normativa nacional
	Aplicación del concepto a casos reales
	Práctica de campo en un Área Protegida o área natural
Plan Prevención y Control de Incendios	Concepto y aplicación.
	Ejes temáticos
	Normativa nacional
	Aplicación del concepto a casos reales.
	Práctica de campo en un Área Protegida o área natural
Plan de Contingencia/Emergencia	Concepto y aplicación.
	Ejes temáticos
	Normativa nacional
	Aplicación del concepto a casos reales.
	Práctica de campo en un Área Protegida o área natural

ENFOQUE METODOLÓGICO

Cada unidad consiste en instancias iniciales teóricas seguidas de instancias de práctica. En las primeras predomina la modalidad expositiva por parte del docente, así como investigación bibliográfica e interpretación por parte de los estudiantes, en base a lo cual pueden organizarse seminarios y foros de discusión e intercambio. En las segundas predomina el componente práctico, con aplicación de los conocimientos adquiridos en casos simulados así como en casos reales, priorizando estos últimos siempre que sea posible. Para ello no es necesaria la aplicación en un Área Protegida formalmente declarada, sino que se puede llevar a cabo la práctica en áreas naturales que no se están gestionando como tales. En cualquier caso, siempre se buscará que los trabajos que resulten de las prácticas sirvan como insumo para la gestión de dichas áreas, ya que esto motiva al estudiante y mejora su desempeño.

EVALUACIÓN

Durante el semestre se evaluará la participación en clase, el grado de involucramiento en actividades grupales, la lectura y preparación de actividades, y se realizará una instancia de evaluación final de aplicación e integración de los contenidos del curso a un caso real o simulado.

De no lograr el estudiante exonerar la materia, se realizará un examen teórico-práctico sobre aspectos medulares de la asignatura.

BIBLIOGRAFÍA DE REFERENCIA

- Arguedas, S. 2008. Herramienta para la elaboración de Planes de Control y Vigilancia. Versión 5-10 (Uruguay). Escuela Latinoamericana de Áreas Protegidas. Universidad para la Cooperación Internacional. Bolivia.
- Comisión Nacional Forestal. 2010. Incendios Forestales. Guía práctica para comunicadores. México.
- Comunidad Andina. 2009. Incorporando la gestión del riesgo de desastres en la planificación y Gestión territorial. Lineamientos generales para la formulación de planes a nivel local. PREDECAN. Perú.
- CONAF. 2011. Manual con Medidas para la Prevención de Incendios Forestales. Chile.
- Duerto, G & D. Suárez – Duque. 2011. Manual de control y vigilancia. Ecuador.
- Edicto del Fuego, 2007. Uruguay
- Forestal Atlántico Sur. 2014-15. Programa de Protección contra incendios forestales. Uruguay.
- Fundación Marviva. 2012. Manual de campo para guardaparques, con énfasis en áreas protegidas marino costeras. Panamá.
- Ministerio del Ambiente. 2013. Manual para la Gestión Operativa de las Áreas Protegidas de Ecuador. USAID/ECUADOR. Ecuador.
- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. 2013. Guía Metodológica para la Formulación del Plan de Emergencia y Contingencias. Colombia.

- Ministerio de Economía y Finanzas. 2010. Lecciones aprendidas de la gestión del riesgo en procesos de planificación e inversión para el Desarrollo. EIRD/UNISDR, COSUDE. Perú.
- Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca/Dirección de Recursos Naturales Renovables. (s/f). Recopilaciones de leyes, decretos y normas que regulan la conservación y el uso de los recursos naturales renovables. Uruguay.
- Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca. 2004. Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales. Dirección Nacional Forestal. Uruguay
- Servicio Agrícola y Ganadero. 2009. Documento General. Criterios técnicos para la mantención y manejo de fauna silvestre en cautiverio. Ministerio de Agricultura. Chile. Arguedas, M.E, Castaño, B.L. y Rodríguez, J.M. 2004. Lineamientos y Herramientas para un Manejo Creativo de las Áreas Protegidas. Programa de Política y Ciencias Ambientales. OET. Costa Rica.
- SINAC/MINAE. 2014. Manual para la elaboración de planes de manejo para áreas protegidas. Costa Rica.
- USAID. s/f. Curso de Operaciones de Prevención y Control de Incendios Forestales. Costa Rica.