

FORMULARIO No 8 - 3						
CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA						
MATRIZ DE INDICADORES						
ENTIDAD				MUNICIPIO		
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA				Pereira		
NOMBRE DE LA ACCIÓN O ACTIVIDAD				DEPARTAMENTO		OBSERVACIONES
				Risaralda		
TIPO DE ACCION (1)		INDICADORES DE GESTIÓN		INDICADORES DE IMPACTO SOBRE LOS RECURSOS NATURALES		
		EXPRESIÓN	DESCRIPCIÓN Y ALCANCE	EXPRESIÓN	DESCRIPCIÓN Y ALCANCE	
OPERACIONALIZACIÓN DEL JARDÍN BOTÁNICO	Proyecto	# de instituciones y empresas informadas sobre bienes y servicios disponibles	Se promocionaron los servicios y productos disponibles en el Jardín Botánico en <b>40 Instituciones Educativas</b> y en <b>60 Empresas</b> de la ciudad de Pereira	# de colecciones con manejo silvicultural	Se realizo <b>manejo silvicultural a 4 colecciones</b> (medicinales, orquidiario, bambusetum, y bosque)	
		# de convenios establecidos con otras instituciones	Se establecieron <b>5 Convenios</b> : 1. Establecimiento de observatorio de colibríes. 2. Experiencias de conservación de suelo y agua en el departamento de Risaralda. 3. Educación ambiental no formal e informal para la conservación de plantas amenazadas del bosque andino. 4. Acompañamiento en el proceso de cumplimiento de requisitos normativos para el reconocimiento legal de cuatro Jardines Botánicos del Departamento de Risaralda (Belén de Umbria, Guática, Marsella y Quinchía). 5. Fortalecimiento de actores del Comité Técnico Interinstitucional de Educación Ambiental de Risaralda para la implementación del Plan Decenal de Educación Ambiental de Risaralda	# de registros nuevos en el BG-Record (base de Datos de los Jardines Botánicos)	Se <b>registraron 50 registros</b> nuevos el BG record	
		# de informes de gestión presentados	<b>1 informe</b> al comité asesor del jardín botánico de la Universidad Tecnológica de Pereira	# de nuevas especies obtenidas	Se <b>introdujo 10 especies nuevas</b> a las colecciones	
	Actividad			% de área de área boscosa del Jardín Botánico con mantenimiento	Se realizó mantenimiento al <b>100% del área boscosa del Jardín Botánico</b>	
		# y tipo de infraestructura física con adecuación	Se realizo <b>adecuación al 50% de la infraestructura física del Jardín</b> (Kiosko, puentes, caminos; puesta de pasamanos en senderos y plaquetas de concreto), etc			
OPERACIONALIZACIÓN DEL JARDÍN BOTÁNICO	Proyecto	# y tipo de Material promocional y divulgativo elaborado	Se emitieron <b>3 promociones radiales</b> , se diseñaron e imprimieron: <b>1 volantes, 1 Afiche</b> y se actualizó la <b>pagina web</b> del Jardín Botánico			
		# de proyectos de investigación ejecutados a través del grupo de investigación del Jardín Botánico	Se ejecutó <b>2 proyectos de investigación</b> : 1. Conservación de cinco especies de Bosque Andino en categoría de amenaza para Colombia. 2. lan de conservación y manejo de Comino cresp.			
		# de plántulas producidas en el año	Se tuvo una producción de <b>80.000 Plántulas</b>			

FORMULARIO No 8 - 3						
CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA						
MATRIZ DE INDICADORES						
ENTIDAD				MUNICIPIO		
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA				Pereira		
				DEPARTAMENTO		
				Risaralda		
NOMBRE DE LA ACCIÓN O ACTIVIDAD	TIPO DE ACCION (1)	INDICADORES DE GESTIÓN		INDICADORES DE IMPACTO SOBRE LOS RECURSOS NATURALES		OBSERVACIONES
OPERACIONALIZACIÓN, VIVERO, EDUCACIÓN AMBIENTAL, Y MANEJO DE ESPACIOS DEL JARDIN BOTANICO	Proyecto	# de plántulas comercializadas	Se comercializaron 60,000 Plántulas			
		# de visitantes recibidos	Se recibieron 10000 visitantes			
	Proyecto	# de recorridos realizados	Se realizaron 400 Recorridos Dirigidos			
		# de temporadas de vacaciones recreativas realizadas	Se realizaron 2 Temporadas de Vacaciones Recreativas			
	Proyecto	# de guías capacitados.	Se capacitaron 8 Guías Nuevos			
		% de utilización de salones durante el año	Se obtuvieron los porcentajes de utilización así: salón 1 y 2 con un 85%, y salón Vivero 70%			
Proyecto	# de dependencias de la Universidad y empresas que	30 dependencias de la UTP, 8 proyectos de operación				
	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL UTP	Proyecto	Documento elaborado y socializado	La Universidad cuenta con un plan de manejo ambiental para todo el campus universitario		
APOYO A LA PLANIFICACIÓN INTERMEDIA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA. UNIDAD DE PLANIFICACIÓN 3 (ALAMOS, PINARES, CIRCUNVALAR)	Actividad	Documento elaborado y socializado	Se obtuvo la participación de la Universidad en la planificación de la UP3. Se cuenta con documento soporte			
OBRAS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LA UNIVERSIDAD	Actividad	# y tipo de infraestructura nueva en la Universidad	2 Elementos de Infraestructura (Cerramiento con malla de la facultad de Bellas Artes, Medicina y Vivero. Estudio y diseño de la red hidrosanitaria del campus UTP)			
MANEJO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	Actividad	# de meses en funcionamiento de la planta de tratamiento de aguas residuales	La planta de tratamiento de aguas residuales estuvo en funcionamiento durante 12 meses			
ORNATO (JARDINERÍA Y MANEJO ARBOREO)	Actividad			% de árboles de la UTP con manejo arboreo (poda, abonada)	Se abonaron el 70 % de los árboles de la Universidad y se realizo podas al 50 % de ellos	
				% de jardines de la UTP con manejo apropiado	Se realizó un manejo apropiado al 100 % de los Jardines de la UTP	
				% de zonas verdes de la UTP con manejo apropiado	Se realizó un manejo apropiado al 100 % de las Zonas Verdes de la UTP	
Nombre y firma del responsable: Jorge Hugo García Sierra - Nathalya Eugenia Ospina Medina						

(1) Tipos de acciones desarrolladas  
 PR: Programa  
 PY: Proyecto  
 SPY: Subproyecto

PL: Plan  
 AC: Actividad  
 OT: Otra<sup>oo</sup>