



UNIVERSIDAD
DE LOS ANDES

**COMISIÓN (CENTRAL – SECTORIAL) DEL SERVICIO COMUNITARIO
FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES Y AMBIENTALES
ESCUELA DE INGENIERÍA FORESTAL**

TLF. 0274-2401506 -1505 CORREO ELECTRÓNICO: balbina@ula.ve y vgaray@ula.ve

FORMATO DE PROYECTO

TÍTULO DEL PROYECTO	PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL EN EL ÁREA METROPOLITANA DE MÉRIDA		FECHA 15/04/2012
ÁREA TEMÁTICA DEL PROYECTO	Ambiental y Educativa		
ESCALA DEL PROYECTO	Local		
DESCRIPCIÓN DE LA COMUNIDAD	<p>El programa se llevará a cabo en las diferentes Escuelas del Área Metropolitana de Mérida dando comienzo en la Escuela Vicente Dávila.</p> <p>Para el Municipio Libertador se cuenta con aproximadamente 134 instituciones educativas, distribuidas en 15 parroquias.</p>		
ORGANIZACIONES COMUNITARIAS IMPLICADAS	Diferentes Unidades Escolares del Área Metropolitana de Mérida. Iniciando con la Unidad Educativa Vicente Dávila.		
IMPACTO SOCIAL Problema o necesidad comunitaria sobre la que incidirá el proyecto	<p>El Área Metropolitana de Mérida cuenta con riesgos desde el punto de vista ambiental por ser atravesada por la falla de Bocono igualmente presenta varios ríos con potencial para inundaciones, así como zonas de montaña que presentan un alto deterioro ambiental, acentuándose por sus características de alta potencialidad agrícola y turística, lo que ha acelerado su ocupación. El impacto que se espera lograr con el proyecto es :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sensibilizar y capacitar a la población del área metropolitana, escuelas y profesores en el área ambiental. • Generar una cultura de preservación ambiental de los recursos naturales disponibles al hombre para las generaciones presentes así como para las futuras, • Lograr contribuir a la conservación de los recursos naturales y por ende a la conservación de la calidad y cantidad del agua, que beneficiará a toda la comunidad de la ciudad de Mérida. • Apoyar al proyecto Manos a la Siembra en diferentes instituciones educativas a través de actividades para la producción de abono orgánico, mejoramiento de jardines, producción de plantas en vivero, producción de hortalizas, etc. • Integrar a los estudiantes de Ingeniería, geografía y técnico superior forestal con las comunidades aledañas a la Universidad de los Andes. 		
RESUMEN DEL PROYECTO	<p>El programa de Sensibilización Ambiental y Educación Ambiental busca contribuir al desarrollo sostenible del área metropolitana de Mérida con las comunidades educativas aledañas a la ULA a través del servicio comunitario con proyectos de sensibilización ambiental donde alumnos y docentes de las escuelas, así como los estudiantes en servicio comunitario comparten e interactúan de manera positiva y proactiva para tener aprendizajes significativo.</p> <p>Con este proyecto macro se busca poder atender a las diferentes unidades educativas con sus solicitudes de proyectos individuales, los cuales deben estar estructurados de acuerdo a las necesidades y solicitudes de las propias de cada unidad educativa y de acuerdo a los diagnósticos que actualmente deben llevar estas unidades educativas en cuanto a su entorno. La temática a trabajar puede variar entre: contaminación ambiental, técnicas de conservación ambiental, incendios forestales, control de plagas y enfermedades, producción de abonos orgánicos a través de compostaje y lombricultura, viveros escolares, reciclaje de desechos orgánicos, reciclaje de papel, jardines escolares, huertos escolares.</p>		
OBJETIVO GENERAL	<p>Lograr sensibilizar a la población escolar en el área ambiental a través de proyecto educativos que contribuyan a mejorar la calidad de vida del área metropolitana de Mérida y generar un proceso de aprendizaje servicio entre los estudiantes de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales y diferentes Comunidades Educativas.</p>		

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	<p>Apoyar a las unidades educativas con estudiantes de las escuelas de ingeniería y técnico superior forestal en el área ambiental con capacidad para integrarse con las comunidades e instituciones.</p> <p>Contribuir con la conservación del ambiente por medio de la sensibilización ambiental y fomentando el uso de tecnologías limpias y amigables al ambiente.</p> <p>Ayudar a generar comportamientos adecuados ante eventos naturales.</p> <p>Contribuir a generar en los estudiantes los principios de solidaridad y cooperación con su entorno social</p>
RECURSOS REQUERIDOS	<ul style="list-style-type: none"> • Equipos audiovisuales (Pizarrón Acrílico, video beam, TV, DVD y equipo de computación Laptop) • Insumos básicos (semillas, bolsas, sustrato, palines, lombrices, etc.) • Papelería (Papel en pliegos para rotafolio, marcadores para acrílico, marcadores para rotafolio, papel bond tamaño carta, lápices, etc.) • Recursos humanos 10 Estudiantes de ETSUFOR y 10 de Ingeniería Forestal. Unidad Educativa Vicente Dávila y 2 Profesores Tutores.

APELLIDOS, NOMBRES Y NÚMERO DE CÉDULA DEL RESPONSABLE DEL PROYECTO.	<p>Prof. Mora C. Balbina I. C.I.: V- 10.108.082</p> <p>Prof. Garay J. Vicente E. C.I.: V-5.203.648</p>
INSTITUCIÓN DE ADSCRIPCIÓN.	Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Escuelas Técnica Superior Forestal e Ingeniería Forestal.
DIRECCIÓN, TELÉFONO Y CORREO ELECTRÓNICO DEL RESPONSABLE DEL PROYECTO.	Vía Chorros de Milla, Conjunto Forestal
DIRECCIÓN, TELÉFONO Y CORREO ELECTRÓNICO INSTITUCIONAL	<p>Av. Chorros de Milla, Conjunto Forestal</p> <p>balbina@ula.ve</p> <p>vgaray@ula.ve</p>

REQUERIMIENTOS DE ESTUDIANTES	<p>Se requieren de al menos 10 estudiantes por escuela Ingeniería Forestal y 10 estudiantes por la ETSUFOR</p> <p>Total 20 estudiantes.</p>
ACTIVIDADES GENERALES DE LOS ESTUDIANTES DENTRO DEL PROYECTO	<p>Charlas de sensibilización ambiental sobre: protección y manejo de cuencas hidrográficas, contaminación ambiental, incendios forestales, uso indiscriminado de agroquímicos, importancia del agua y su buen uso, control de plagas y enfermedades, riesgos de eventos naturales, huertos escolares, elaboración de lombricultivos y composteros, manejo de desechos sólidos, diseño y mantenimiento de jardines escolares</p> <p>Jornadas de plantación: en áreas verdes de la escuela y áreas aledañas a la misma.</p> <p>Jornadas de Limpieza: en áreas de la escuela y áreas aledañas a la misma.</p> <p>Actividades prácticas como;</p> <p>Elaboración de composteros y lombricultivos.</p> <p>Visitas: Jardín Botánico, Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Parque zoológico Chorros de Milla, Museo de Ciencia y Tecnología entre otros.</p>

Prof. Balbina Mora

Prof. Vicente Garay