

EDITORIAL

LA UNIDAD DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y PROYECTOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES Y AMBIENTALES

A finales del año 1995 el Consejo de la Facultad aprobó poner en marcha la Unidad de Prestación de Servicios y Proyectos Forestales, Geográficos, Agropecuarios y Ambientales como una acción para incrementar la vinculación formal entre la Facultad, el sector productivo del país, oficinas gubernamentales y organizaciones de la sociedad civil. Habiendo ya transcurrido tres años de esta decisión, consideramos conveniente realizar un balance de la gestión desarrollada e informar a los lectores de la Revista Forestal Venezolana los resultados de esta experiencia.

La Ley de Universidades ha definido como funciones trascendentes de la universidad venezolana, la docencia, la investigación y la extensión. Por supuesto las dos primeras han sido responsabilidades fundamentales de la institución. La extensión ha sido aplicada con un menor grado de intensidad. Sin embargo, la Prestación de Servicios, entendida como una extensión formal a través de convenios y contratos, representa un área de gran potencialidad para la institución.

En el caso específico de nuestra Facultad las áreas de la protección del medio ambiente, del desarrollo forestal y agropecuario, de los estudios de ordenación del territorio y de la evaluación de impactos ambientales, así como estudios específicos de diseños de aserraderos, de evaluación de proyectos, han sido áreas demandadas por el sector productivo y gubernamental.

- Programa de investigación forestal: Caracterización de prácticas agroforestales tradicionales y diseño de sistemas agroforestales; Monitoreo de la producción y rendimiento en plantaciones a campo abierto
- Mapa básico y mapa de vegetación-uso de la tierra de la unidad 1 de manejo de la empresa Imadelca
- Programa de investigación para el bosque natural
- Diagnóstico evaluativo de la reforestación de la cuenca alta del río Tocuyo (1993-1996) y planes operativos 97-98
- Valoración forestal de las plantaciones de la Corporación Guayamure
- Diseño de la Aldea Ecológica San José de Limones, Municipio Andrés Bello
- Concepción, diseño, asesoría y capacitación para la construcción de un central de beneficio en Caritupe, Sierra de San Luis
- Desarrollo rural sustentable y control de la erosión en la microcuenca San Pedro
- Diseño y cómputo de obras de control de cárcavas y torrentes en las cuenca de Pueblo Viejo y Machango y asesoramiento especializado en el estudio de uso actual de la tierra y sistemas agrícolas productivos
- Evaluación del plan de conservación de la cuenca del río Yacambú
- Evaluación ambiental - territorial del ámbito geográfico de la Zona Libre Cultural, Científica y Tecnológica del Estado Mérida
- Valoración de las plantaciones de pino caribe de Guayamure en sector Cerro Negro 1 y asesoramiento en suelos forestales, estado Monagas.
- Control de la producción de sedimentos y recuperación de la subcuenca La Jabonosa, Estado Táchira

- Estudio político territorial de los municipios localizados en el área de conflicto limítrofe entre los estados Zulia y Mérida
- Diseño e ingeniería del proyecto de aserradero de pino caribe en La Pericoca
- Elaboración del Proyecto para el Control de los Torrentes López 1 y López 2, de la Subcuenca del Río San Pedro, Estado Falcón.
- Plan de manejo del Huerto semillero de pino caribe en Santa Cruz de Bucaral, estado Falcón
- Plan de asistencia técnica y apoyo organizacional en la componente agroecológica, Aldea Ecológica San José de Limones
- Control de erosión y control de torrente en la carretera San Antonio de Maturín Ipure, estado Monagas
- Plan de asistencia técnica y apoyo organizacional en la componente vivienda, Aldea Ecológica San José de Limones
- Recuperación ambiental en áreas críticas en las microcuencas de Burbusay y Miquía, subcuenca Carache, cuenca del río Motatán, estado Trujillo.
- Formulación de las propuestas y acciones para el área piloto, microcuenca de la quebrada Las Ovejeras; comunidad Mesa Adentro.
- Evaluación Ecológica Rápida en el Parque Nacional Sierra Nevada
- Plan de Capacitación y Asistencia Técnica para la Autoconstrucción del Central de Beneficio de Café. Caritupe, Estado Falcón
- Evaluación y diseño de tratamiento vegetal de los corredores de las líneas Guri Macagua, Guri-Guayana, Macagua-Guayana y Guri-Guayana del Sistema Regional
- Evaluación ambiental específica de la captación sobre el río Negro y de la línea de aducción del Acueducto Chama - Médda.
- Plan de manejo ambiental del área de Caparú, Municipio Sucre, estado Mérida.
- Extensión Agroecológica. Aldea Ecológica San José de Limones, Municipio Andrés Bello. (Fase II).
- Asesoría para la autoconstrucción de viviendas, Aldea Ecológica San José de Limones, Municipio Andrés Bello. (Fase II).

En todos estos estudios el personal técnico, científico y administrativo de la facultad, a través de los diferentes grupos de investigaciones interdisciplinarios que se han conformado, con la cooperación de estudiantes de los últimos años y de asesores externos en algunos casos, ha permitido demostrar la alta competencia técnica de la Facultad en la solución de problemas y de estudios prioritarios de la región y del país.

Hemos realizado estudios en quince (15) entidades federales lo que nos ha permitido lograr presencia de UFORGA a nivel nacional, prestigio y credibilidad, la cual es muy importante para la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, máxime cuando la prensa regional y nacional principalmente ha destacado los aspectos negativos de la institución y la falta de pertinencia social de la Universidad.

La realización de estudios y proyectos que UFORGA ha concluido, por otra parte, ha permitido que los profesores vinculados con estos proyectos hayan obtenido una experiencia profesional importante, lo que se ha traducido en una enseñanza más práctica y relevante, utilizando como ejemplo los casos de estudios desarrollados por UFORGA.

Además, esta Unidad ha permitido generar recursos económicos que distribuidos de acuerdo al reglamento de Obvenciones de la Universidad se han traducido en adquisición de equipos, transferidos como costos reembolsables a las Dependencias, como bonificaciones al personal que ha participado y como fondo de reserva. Vale la pena destacar que los beneficios principales generados en estos tres (3) años no han sido los monetarios precisamente, sino los efectos no cuantificables en bolívares, pero que tienen un gran impacto para mejorar la enseñanza y la investigación.

Se han reafirmado de esta forma los propósitos básicos de la Universidad y de la Facultad en los campos de la investigación, docencia y servicios a la comunidad; se han aumentado los vínculos entre la institución universitaria y el medio local, regional y nacional; se ha utilizado la capacidad instalada de los recursos humanos y físicos de la institución y se ha contribuido a la solución de problemas de la región y del país. Es de destacar que la política de UFORGA ha sido realizar únicamente proyectos de alta complejidad, interdisciplinarios, que tenga un fuerte impacto favorable en las actividades docentes y de investigación, y que no signifique ninguna competencia desleal con los profesionales universitarios formados en nuestra institución que al final es lo que constituye la razón de ser-fundamental de la Facultad.

Edgar Hernández
Coordinador de UFORGA