



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE MEDELLÍN
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS

RESUMEN EJECUTIVO

GESTIÓN 2011

JOSÉ RÉGULO CARTAGENA VALENZUELA

DECANO

Se exponen los resultados más sobresalientes logrados en la Facultad de Ciencias Agropecuarias (FCA) en el año 2011, con base en los seis ejes estratégicos del Plan de Desarrollo 20110-2012.

FORMACIÓN DE EXCELENCIA

La programación académica tanto en pregrado como en posgrado se cumplió satisfactoriamente y estuvo a cargo de los docentes de planta y 67 docentes ocasionales. Se realizaron 309 salidas de campo, 38 rotaciones y se contó con la participación de profesores visitantes nacionales e internacionales. Se destaca a su vez, el inicio de actividades académicas en la Maestría en Ingeniería Agroindustrial.

El trabajo académico estuvo dirigido a 1436 estudiantes de pregrado y 181 estudiantes de posgrado. En total se graduaron 146 estudiantes, de los que 113 correspondieron a pregrado y 33 a posgrado. Se propuso la reestructuración de la FCA, con base en el Acuerdo 011 de 2005 del Consejo Superior Universitario (CSU); en la iniciativa, se considera el cambio del nombre actual de la FCA, por el de Facultad de Ciencias Agrarias.

Se obtuvo para el pregrado en Ingeniería Agronómica, el reconocimiento por RIACES y para el posgrado Maestría en Bosques y Conservación Ambiental, la distinción con el premio AUIP. Además, el programa de Ingeniería Agrícola hizo entrega al Consejo Nacional de Acreditación (CNA), del documento para su reacreditación; igual gestión adelantó el programa de posgrado Maestría en Bosques y Conservación Ambiental. De otro lado, se avanzó en la autoevaluación del programa de posgrado Maestría en Ciencias Agrarias.

CIENCIA TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN Y CREACIÓN ARTÍSTICA

La construcción de conocimiento se hizo a través de 65 proyectos de investigación, financiados por entidades públicas y privadas del orden nacional e internacional. Un total de \$119.847.777, se destinaron a la cofinanciación de proyectos de investigación, apoyo a la movilidad nacional e internacional de profesores, el mejoramiento de la infraestructura de los laboratorios y la publicación de resultados costeados la

edición y canje de la Revista Facultad Nacional de Agronomía, Medellín.

Hecho importante fue la participación en la elaboración de las Agendas del Conocimiento. La visibilidad de los resultados obtenidos en los proyectos de investigación, se hizo en eventos nacionales e internacionales e implicó la movilidad de 54 profesores y de 34 estudiantes.

UNIVERSIDAD PARA LOS ESTUDIANTES

Se nombraron 106 estudiantes de pregrado en calidad de becarios esta decisión significó una inversión de \$47.252.150. Se fortaleció el acompañamiento estudiantil mediante ejercicios de inducción a la carrera universitaria, asesorías, tutorías y reuniones con los padres de familia. De igual forma, a 16 estudiantes de posgrado, se les asistió en el cumplimiento de los compromisos derivados del otorgamiento de becas hecha por Colciencias en la modalidad de Jóvenes Investigadores convocatoria 2011 – 2012. Se atendieron y resolvieron a los estudiantes de pregrado, asuntos relacionados con aspectos socioeconómicos y la Dirección de Bienestar, tramitó 332 solicitudes vía el Sistema de Información Académica (SIA) y 327 solicitudes manuales.

DESARROLLO INSTITUCIONAL PARA FORTALECER LA PRESENCIA EN LA NACIÓN

Se hicieron adecuaciones locativas en los laboratorios de Alimentos, Productos Lácteos, Mecanización Agrícola, Centros Agropecuarios, Aula Máxima y oficinas de profesores en el bloque 50. La inversión ascendió a \$207.614.514.

Se participó en la implementación en la FCA del programa UNSIMEGE, lográndose un progreso evidente en la asimilación de los macro-procesos, con especial énfasis en los misionales, lo que condujo en el contexto del Premio Mejor Gestión 2010-2011, a que la FCA recibiera un Estímulo Honorífico por el avance más significativo y CEAGRO, la Medalla de Oro, en la categoría de laboratorios. Adicionalmente se atendieron necesidades de capacitación del personal administrativo en los campos de SIMEGE Electrónico, Legislación Tributaria, Habilidades Gerenciales, Normas Contables Internacionales y Trabajo en Altura.

En el marco de la gestión ambiental, se resolvió el requerimiento del Área Metropolitana del Valle de Aburrá (AMVA), en relación a la emisión de gases a la atmósfera. En la misma línea en los Centros Agropecuarios, se atendieron las condiciones establecidas por CORNARE y CORANTIOQUIA, respecto al manejo de aguas, disposición de excretas y residuos biológicos.

Respecto a la gestión financiera en la FCA en el año 2011 hubo movimientos contables correspondientes a ingresos por \$10.780.269.858 y egresos por \$7.932.629.341. Mención especial merece la actividad en los Centros Agropecuarios, estos generaron ingresos por \$1.249.679.723, guarismo que superó en \$63.208.298 lo obtenido en el año 2010. En la inversión y gasto de los recursos institucionales, se tuvieron en cuenta los preceptos de austeridad y eficiencia en el gasto, lo cual fue corroborado por la Oficina de Control Interno.

COMUNICACIÓN CON LA SOCIEDAD

Se actualizó el conocimiento en el manejo de los proyectos de extensión, mediante la capacitación en el uso de las herramientas informáticas SIPEX y CIFE. Se aprobaron 22 proyectos de extensión en las modalidades de Extensión Remunerada, Extensión Solidaria y Educación Continua, que permitieron la vinculación de la FCA, a entes departamentales y municipales, corporaciones autónomas regionales, empresas de servicios públicos, organismos territoriales, organizaciones no gubernamentales, cabildos indígenas, asociaciones de productores, fundaciones, instituciones educativas de enseñanza media y universidades. Se adiciona el trabajo de 20 estudiantes de pregrado, que realizaron pasantías en entidades públicas, privadas y mixtas. La FCA también estuvo presente en la promoción y difusión de sus fortalezas, en la VII Rueda de Inversión TECNOVA, AGROFUTURO 2011, Mundo Madera y El Día del Bachiller.

Con el respaldo del Programa de Egresados de la Sede, se mantuvo desde la Oficina de Egresados de FCA, una dinámica comunicación con los graduados. Esta se hizo por medio del acercamiento a las asociaciones gremiales, el diligenciamiento de la matrícula profesional, el mantenimiento de la bolsa de empleo, la participación en eventos del sector

agrario, la realización de encuentros y el acompañamiento en la conformación de la Asociación de Egresados de la Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Colombia, Sede Medellín (ASECA).

INTERNACIONALIZACIÓN

Se desplazaron al exterior 32 profesores y 14 alumnos para asistir como ponentes en congresos, simposios, talleres y seminarios, profesores invitados, giras de observación e intercambio académico. Por su parte en la FCA, se recibieron 8 profesores extranjeros. Se hicieron visitas a instituciones de educación superior en México, deduciéndose de ellas, la posibilidad de concertar convenios de cooperación con el Colegio de Posgraduados, la Universidad de Guadalajara y la Universidad Autónoma Metropolitana. Se mantuvo la participación en la red Agroforalia que hace parte del programa Pablo Neruda, lo cual ha sido muy útil para la realización de pasantías de los estudiantes de doctorado en Ciencias Agropecuarias. Igualmente se adelantaron gestiones para consolidar convenios con la Universidad de Vicoso y el Instituto Mexicano del Agua. Se reitera la acreditación internacional del pregrado en Ingeniería Agronómica por RIACES y del posgrado Maestría en Bosques y Conservación Ambiental por la AUIP, hechos que contribuyeron de manera significativa a afianzar en Iberoamérica el prestigio de la UN.

CONCLUSIÓN

La relación que se hace del trabajo desarrollado en el año 2011 en la Facultad de Ciencias Agropecuarias, da cuenta del compromiso de profesores, estudiantes y personal administrativo por contribuir al alcance de los objetivos propuestos en el Plan Global de Desarrollo 2010-2012. Por otra parte, pone en evidencia el interés de la comunidad académica de aportar a la formación de capital humano y construir conocimiento necesario para el país, capaz de impactar en el desarrollo competitivo y sostenible de los agroecosistemas nacionales.

JOSÉ RÉGULO CARTAGENA VALENZUELA
Decano