

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA LUIS AMIGÓ  
Centro de Extensión y Servicios a la Comunidad

**PROYECTOS EJECUTADOS EN EL ÁREA DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA  
(más representativos en los últimos años)**

**Objeto del contrato:** Formación del pensamiento tecnológico e informático, en el marco del Proyecto Mejoramiento de la Calidad de la Educación Básica en Antioquia

**Entidad Contratante:** Departamento de Antioquia-Secretaría de Educación y Cultura

**Duración:** Febrero a mayo de 2000

**Valor contrato:** \$25'298.762

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Coordinación de Bernardo Hugo Arboleda Montoya y apoyo de un equipo de docentes del área.

**Nota:** Formación a 180 maestros del área de Tecnología e Informática, 20 por cada subregión de Antioquia.

**Objeto del contrato:** Alianza Estratégica Secretaría de Educación para la Cultura de Antioquia – Fundación Universitaria Luis Amigó – Municipios del Suroeste Antioqueño, en el marco del Proyecto Mejoramiento de la Calidad de la Educación Básica en Antioquia

**Entidad Contratante:** Departamento de Antioquia – Secretaría de Educación para la Cultura

**Duración:** Junio 2002 a noviembre de 2003

**Valor contrato:** \$743'629.636, adición por \$284'938.429. Total: \$1.028'568.065.

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Bernardo Hugo Arboleda Montoya, David Acevedo Vélez, Jorge Hernán Alvarez Pérez y Luis Andrés Rivera Delgado.

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática, se implementó el uso pedagógico del Portal Web Educativo y del Sistema de Información de Proyectos Educativos –SIPE, en nueve municipios. Además, en el municipio de Fredonia se desarrolló un sistema de información para la gestión de docentes del Núcleo Educativo.

**Objeto del contrato:** Ejecución del Curso Auxiliar en Sistemas, en desarrollo del Programa Jóvenes en Acción (1 grupo).

**Entidad Contratante:** Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA

**Valor:** \$689'001.450

**Fecha:** Enero a agosto de 2005

**Beneficiarios:** 330 jóvenes desempleados, entre los 18 y 25 años, de los niveles 1 y 2 del Sisbén

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Participaron dos egresados de Pedagogía Reeducativa. Docentes: 3 (Bernardo Hugo Arboleda Montoya, Jorge Hernán Alvarez Pérez, Luis Andrés Rivera Delgado).

**Nota:** El área de Tecnología e Informática coordinó académicamente la formación del grupo Auxiliar en Sistemas y la asignación de los docentes.

**Objeto del contrato:** Ejecutar una propuesta de formación dirigida a 1.125 directivos docentes a las instituciones y centros educativos de los 120 municipios no certificados del departamento, para caracterizar, fortalecer y transformar su gestión directiva, relacionada con los procesos en cada una de las áreas de gestión institucional

**Entidad Contratante:** Departamento de Antioquia-Secretaría de Educación para la Cultura

**Valor:** \$1.465'000.000

**Fecha:** Agosto de 2006 a febrero de 2008

**Beneficiarios:** 1.125 directivos docentes

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Docentes: 3 (Rosa Angélica Ricaurte Avendaño, Bernardo Hugo Arboleda Montoya y Edwin Sepúlveda Cardona).

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática, fueron tres docentes los encargados de formar a los directivos docentes en el manejo de las plataformas, diagnosticar la tenencia y manejo de recursos tecnológicos y asesorar el proyecto en la implementación de la estrategia metodológica de la virtualidad.

**Objeto del contrato:** Asesorar y acompañar a la Institución Educativa Francisco Miranda en la segunda fase de implementación del modelo de gestión de calidad

**Entidad Contratante:** Municipio de Medellín – Secretaría de Educación

**Valor:** \$182'362.556

**Fecha:** 20 de agosto al 5 de diciembre de 2008

**Beneficiarios:** 2.800 estudiantes, 1.800 familias, 79 educadores, 5 directivos docentes

**Estudiantes practicantes y egresados:** Practicantes: Derecho: 16, Administración y Contaduría: 5, Ingenierías: 4, Desarrollo Familiar: 2, Psicología: 6, Comunicación Social: 1, Educación: 5. Propuesta de prevención: 2 Pedagogos Reeducadores (1 de ellos Esp. en Farmacodependencia), 2 Esp. en Farmacodependencia, 1 Profesional en Desarrollo Familiar Especialista en Docencia Investigativa Universitaria.

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática, se orientó el curso Introducción a la tecnología y a la informática, de 150 horas, en el cual participaron 37 padres de familia de la Institución Educativa.

**Objeto del contrato:** Asesorar y acompañar a la Institución Educativa Francisco Miranda en la tercera fase de implementación del modelo de gestión de calidad

**Entidad Contratante:** Municipio de Medellín – Secretaría de Educación

**Valor:** \$124'000.000

**Fecha:** 29 de julio al 31 de diciembre de 2009

**Beneficiarios:** 2.800 estudiantes, 1.800 familias, 79 educadores, 5 directivos docentes

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Practicantes: Psicología: 4, Contaduría: 2, Educación: 4. Propuesta de prevención: 2 Pedagogos Reeducadores (1 de ellos Esp. en Farmacodependencia), 2 Esp. en Farmacodependencia, 1 Profesional en Desarrollo Familiar Especialista en Docencia Investigativa Universitaria.

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática, se orientó el curso Introducción a la tecnología y a la informática, de 150 horas, en el cual participaron 10 padres de familia de la Institución Educativa.

**Objeto del contrato:** Asesorar y acompañar a la Institución Educativa Francisco Miranda en la cuarta fase de implementación del modelo de gestión de calidad

**Entidad Contratante:** Municipio de Medellín – Secretaría de Educación

**Valor:** \$85'000.000

**Fecha:** 24 de febrero al 24 de septiembre de 2010

**Beneficiarios:** 2.800 estudiantes, 1.800 familias, 79 educadores, 5 directivos docentes.

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Docentes: 3 (Bernardo Hugo Arboleda Montoya, Juan Carlos Monsalve Gómez y Ruth Damaris Pérez Ríos).

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática, se asesoró al grupo docente en procesos de diseño curricular, prácticas pedagógicas, gestión de aula, seguimiento académico y criterios de evaluación, tendientes a la construcción del Plan Integral del Área de Tecnología e Informática y del componente de emprendimiento.

**Objeto del contrato:** Acompañar y desarrollar el proceso de formación y consolidación de semilleros infantiles de participación para la formación ciudadana de niños y niñas en las comunas y corregimientos del Municipio de Medellín.

**Entidad Contratante:** Municipio de Medellín – Secretaría de Desarrollo Social

**Valor:** \$687'842.868

**Fecha:** 15 de mayo al 15 de noviembre de 2009

**Beneficiarios:** 3.300 entre niños, jóvenes y líderes de organizaciones comunitarias

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Participaron los siguientes profesionales: 2 Pedagogos Reeducadores (1 de ellos Esp. en Docencia Investigativa Universitaria), 2 Profesionales en Desarrollo Familiar (1 de ellos Esp. en Docencia Investigativa Universitaria), 1 Especialista en Docencia Investigativa Universitaria. Practicantes: 1 de Comunicación Social, 14 de Derecho y C. H., 11 de Desarrollo Familiar y 11 de Educación. Docentes: 1 (Ruth Damaris Pérez Ríos).

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática, se orientó el Módulo Los lenguajes virtuales para la interacción de niños, niñas y jóvenes, de 10 horas, en el cual participaron 26 personas.

**Objeto del contrato:** Capacitación a las nueve instituciones educativas del municipio de Sonsón para cualificar las cuatro áreas de gestión institucional: directiva, académica, administrativa y financiera, y gestión de la comunidad, en el marco del Pacto por la Educación del Municipio

**Entidad Contratante:** Departamento de Antioquia – Secretaría de Educación para la Cultura

**Valor:** \$48'500.000

**Fecha:** Junio a diciembre de 2010

**Beneficiarios:** 10 instituciones educativas del Municipio, líderes comunales, 50 personas entre directivos docentes y docentes, comunidades educativas de cada institución educativa.

**Estudiantes practicantes, docentes y graduados participantes:** Docentes: 3 (Jorge William Guerra, Bernardo Hugo Arboleda Montoya, Diego León Arcila Herrera).

**Nota:** En el área de Tecnología e Informática se diseñó y se montó un laboratorio virtual para dinamizar el proceso de comunicación entre los actores del Municipio.