

INFORME DE GESTIÓN 2008

1. PROGRAMA DE COBERTURA: MÁS ESTUDIANTES POR LOS SENDEROS

PROYECTO: MIS PRIMEROS PASOS POR LOS SENDEROS:

Se creó el proyecto denominado CRECIENDO A-PASITOS con el fin de atender en su entorno familiar a niños de 0 a 5 años. Se firmó Convenio con el Ministerio de Educación para atender en 2009 8.000 y en 2010 12.000 niñas y niños, con aportes de \$12.427 millones, entre 2008 y 2010, para su implementación se firmó convenio entre el Departamento y la UPTC y se adelantó capacitación por parte del Tecnológico de Antioquia a 160 docentes. Además financia el MEN la asesoría del Gobierno Cubano en 2009 y 2010. El proyecto se adelanta en coordinación con el ICBF y las Secretarías de Salud y Desarrollo Humano.



Comisión Cubana en la Presentación Proyecto "Creciendo a-pasitos" 3 de julio 2008

PROYECTO: MÁS ORGANIZACIÓN MÁS COBERTURA

Se logró incrementar la matrícula de jóvenes de 6º a 11º en 1.304 estudiantes, mediante campaña y concientización de la importancia de cumplir la obligación constitucional de hacer que todos los colombianos estudien como mínimo hasta el grado 9º, sumado a un fuerte trabajo técnico para modificar la planta y ajustarla a la oferta reduciendo docentes de primaria acorde a la disminución poblacional infantil y creando 160 grupos adicionales de secundaria y media en 80 instituciones.

PROYECTO: OFERTA DIGNA ASEGURADA - INFRAESTRUCTURA

Se invirtieron más de \$21.000 Millones en 969 sedes educativas para ampliación y mejoramiento de infraestructura educativa, cifra e intervención jamás antes realizada en el Departamento, así:

- Con Ley 21 10 proyectos aprobados y cofinanciados en 2008 por el MEN con \$3.255 Millones y el Departamento \$1.005 Millones.
- 4 proyectos de Ley 21 aprobados en 2007 ejecutados y cofinanciados con \$268 millones en 2008.
- Transferencias a Fondos de Servicios Educativos de \$3.102 Millones para el mejoramiento de la infraestructura de 850 sedes rurales.
- Construcción de 19 Aulas Multifuncionales por \$2.970 Millones.
- Culminación proyecto 2007 de 24 aulas multifuncionales cofinanciadas entre Departamento \$1.603 millones, Cooperativas afiliadas a CONFECOOP por \$1.308 millones, Departamento \$1.631 y Municipios \$268 millones.
- Mejoramiento de infraestructura de 20 instituciones en alto riego por \$4.065 Millones.
- Construcción de aulas escolares para permitir ampliación de cobertura en 4 establecimientos educativos por \$585 Millones

Para Seguir Creciendo

- Ampliación de 21 proyectos departamentales de 2007 para mejoramiento y ampliación de infraestructura con \$945 Millones de 2008.
- Construcción de 17 baterías sanitarias por \$897 Millones.
- Convenio realizado entre el Departamento y el SENA para la administración, mantenimiento y actualización de las 20 salas ALAS, que le significará al SENA el ahorro de construcción de las salas para ampliar a estos municipios su oferta técnica laboral, técnica profesional y tecnológica a partir de 2009 y al Departamento el costo de operación y mantenimiento.



Aula Multifuncional Municipio de Tenza

PROYECTO: OFERTA DIGNA ASEGURADA - DOTACIÓN

Más de \$11.000 Millones invertidos beneficiando al 100% de las Instituciones Educativas, cifra e intervención jamás antes realizada en dotación educativa en el Departamento, así:

- Mediante convenio entre el Departamento y UNE por \$5.516 Millones, con apoyo del Ministerio de Comunicaciones y UNE aportaron \$2.100 Millones y 500 equipos de Computadores para Educar, se logró:
 - Ampliación de la banda de 16K a 512K y de 2 horas a 24 horas los 7 días de la semana por un año y servicio de mesa de ayuda a las 119 instituciones de mayor matrícula del Departamento además de 4 equipos nuevos;
 - Hacer la adecuación y dotar de mobiliario y computadores para educar (50% nuevos) a 79 sedes educativas;
 - Dotar con el programa de territorios digitales a 100 sedes con 4 equipos, adecuación, mobiliario y conectividad, además del servicio de mesa de ayuda.
- Dotación de pupitres para 25.200 estudiantes de **265** Establecimientos Educativos por \$2.608 Millones.
- Dotación de Laboratorios a 12 Instituciones Educativas con recursos del Departamento por \$829 Millones y de otros 5 Laboratorios y un Taller de Electromecánica con Excedentes del Sector Solidario – Afiliados a CONFECOP por \$450 Millones.
- Dotación de Bibliobancos con estantes a 53 Establecimientos Educativos, 36 con recursos del Departamento por \$618 Millones y 17 con recursos del Sector Solidario – afiliados a CONFECOOP por \$293 Millones.
- 4 Bibliotecas escolares para Instituciones Educativas por \$156 Millones.
- Se realizó la entrega de material de Escuela Nueva al 100% de las sedes rurales de primaria así como de otros elementos adquiridos en 2007.

PROYECTO: LOS ADULTOS TAMBIÉN PODEMOS

Pasamos de 8.940 a 27.407 adultos atendidos y reportados oficialmente al MEN en los ciclos 1 a 6 que comprende alfabetización funcional (ciclo 1) como parte de la primaria (ciclos 1 y 2), secundaria (ciclos 3 y 4) y media (ciclos 5 y 6). Se logró triplicar esta atención así:

Para Seguir Creciendo

“Por los Senderos del Saber”

- Adecuación del modelo “Yo Si Puedo” para lecto-escritura a las competencias colombianas de alfabetización funcional, creando el modelo “Yo Si Puedo Seguir” con apoyo del Gobierno Cubano, con seguimiento del MEN. 13.334 estudiantes en ciclo 1.
- Implementación del modelo Transformemos con énfasis en proyectos productivos alcanzando una matrícula de 6.421 estudiantes, 2.578 de ellos en ciclo 1.
- Implementación del modelo Alianza Educativa – FENACON con énfasis en administración pública con 826 estudiantes de los ciclos 5 y 6.
- Continuación del modelo CEDEBOY atendiendo 5.300 estudiantes, en ciclos 3 al 6.
- Continuación del modelo SER – ITEDRIS con matrícula de 826 estudiantes de ciclos 3 al 6.

2. PROGRAMA DE CALIDAD: MEJOR-ANDO LOS SABERES

Invertidos más de **\$5.000** millones en calidad en 2008, con retos enormes superados como: actualización para el 100% de los docentes, que nunca antes había alcanzado al 10%; el montaje de una inmersión en inglés para 80 personas en territorio boyacense, jamás realizada en el pasado; la consecución de la aprobación nacional de 2 alianzas estratégicas entre universidad, empresa y gobierno; la generación de un proyecto de responsabilidad social empresarial tomado como modelo nacional para apoyar a establecimientos de bajo logro y; varios nuevos proyectos piloto, marcan un hito en el proceso de mejoramiento de la calidad “Para Seguir Creciendo”.

PROYECTO: ASEGUREMOS LA CALIDAD

Se gestionó y firmó Convenio Interadministrativo entre Departamento, MEN, UNICEF, BBVA, Fundación Alianza Educativa y Fundación Antonio Puerto, por valor inicial de \$640 Millones, por 4 años, para apoyo integral a establecimientos con bajo logro de la provincia de Gutiérrez.

Se realizaron las siguientes acciones de capacitación con inversión superior a los \$200 millones:

- Formación de 197 docentes en Profundización de Estándares con Transversalidad en Tecnología.
- Capacitación de 160 docentes como multiplicadores de Escuela Nueva (primaria integrada con pedagogía activa).
- Capacitación de 100 docentes en Diseño de Pruebas.
- Capacitación de 53 docentes para el modelo Posprimaria (secundaria integrada con pedagogía activa).
- Capacitación de 30 docentes en el modelo MEMA (media integrada con pedagogía activa).

PROYECTO: SEAMOS BUENOS CIUDADANOS:

- Se adelantó el proyecto piloto para el “Ejercicio de los Derechos Humanos” con aportes MEN por \$70 Millones y aportes Departamento por \$26 Millones. Se trabaja con 40 docentes y 2 Escuelas Normales Superiores, acompañados por un equipo interinstitucional.
- Se adelantó con 61 personas entre rectores, coordinadores, docentes, estudiantes y padres de familia de Saboya y San José de Pare Talleres de Convivencia, participación y responsabilidad democrática.
- Con el liderazgo de la Gestora Social del departamento y en articulación con la Secretaría de Desarrollo Humano se logró la expansión a los establecimientos educativos de los proyectos Mi Escuela Sonríe y Resolución Pacífica de Conflictos.
- Se articuló con la Secretaría de Salud la expansión a los establecimientos educativos de los programas Guaiti y Educación Sexual.

Para Seguir Creciendo

- Se apoyó al Colegio Nacionalizado de Labranzagrande para pintura y elementos necesarios con ayuda de la población reincorporada en coordinación con la Alta Consejería de la Presidencia, con el fin de mejorar el ambiente escolar.

PROYECTO: DOCENTES ACTUALIZADOS

- En un reto sin igual, se adelantó la semana de actualización para los 7.344 docentes es decir el 100%, en 114 municipios y 123 grupos de trabajo, simultáneamente con apoyo de la Regional de la Contraloría y la Procuraduría General de la Nación, se trataron durante dos días, temas como: Ley de Infancia y Adolescencia, Código Único Disciplinario y otros de actualización normativa relacionada con educación y 3 días en las áreas específicas de desempeño con participación de la Fundación Escuela Nueva Volvamos a la Gente, y todas las Universidades de Boyacá (Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Universidad Santo Tomás, Fundación Universitaria Juan de Castellanos, UNAD, Universidad de Boyacá y Universidad Pedagógica Nacional con sede en Sutatenza).
- Participaron 94 docentes de sociales en el Precongreso de Pedagogía de la Historia y el XIV Congreso Colombiano de Historia.
- Con apoyo del MEN se adelanta el Proyecto “Historia Hoy” capacitando 420 docentes de sociales.
- Se capacitó a 167 Rectores en el XIII Seminario “El Directivo Docente frente a los Nuevos Retos de la Educación” y se entregó y trabajó el material dado por el MEN sobre auto evaluación para el mejoramiento institucional.
- Se capacitó a 264 rectores y administrativos de los establecimientos educativos en el Sistema de Información Auditable en Línea para rendición de cuentas a la Contraloría.
- Se trabajó la actualización de 98 Directores de Núcleo con el Taller Estructura y Evaluación de Proyectos de Investigación, Pedagogía de los Proyectos.



Foro Experiencias significativas. 21 julio de 2008

PROYECTO: DIFUSIÓN DE SABERES:

- El Foro sobre Evaluación de los Aprendizajes, se adelantó con éxito las fases municipal y departamental, así como del Posforo, con participación de más de 2.000 personas, incluyendo conferencistas de la talla de: Miguel de Zubiría, Francisco Cajiao, Giovanni di Francesco, Julián de Zubiría y María Antonia Casanova (España).
- En la Semana Nacional de la Ciencia, la Tecnología e Innovación con Colciencias y el CODECYT en Boyacá y con el apoyo del programa PIES – ONDAS, se realizó la Fase Provincial de Experiencia 2008, con las 438 mejores Experiencias Significativas, así:
 - Participación de 97 municipios.
 - Asesoría a 155 proyectos de investigación adelantados por 502 estudiantes.
 - Publicación del libro Ondas Boyacá Procesos de Investigación 2007.
 - Realización del Encuentro de 70 Maestros Investigadores de Boyacá.
 - Realización de encuentros de Matemáticas con 38 docentes, de Física 27 y de Biología 16.
 - Realización del Taller de Creatividad con 235 estudiantes.

Para Seguir Creciendo

“Por los Senderos del Saber”

- Se cofinanció la realización de los XXXV Juegos Intercolegiados del Departamento.
- Se patrocinaron las olimpiadas de Física, Humanidades, Sociales, Lectura, Química y Biología, Proyectos Pedagógicos Productivos, Competencias Laborales e Integración de Saberes.
- Se incentivó a los estudiantes del Sergio Camargo de Miraflores ganadores del torneo de Robótica apoyando la participación en Estados Unidos.
- Se incentivó a 8 estudiantes destacados del Colegio Simón Bolívar de Soracá para la participación en el Encuentro Nacional e Internacional de Pequeños Investigadores en Medellín.



Reconocimiento a niños IE Miraflores: Proyecto Robótica. Abril 28 de 2008

PROYECTO: EDUCACIÓN PERTINENTE Y CONTEXTUALIZADA

- Se montó por primera vez en Boyacá una inmersión de un mes en inglés, con financiamiento del MEN (\$320 millones) y en ejecución con la firma Interligua en convenio con el Consejo Australiano, beneficiando 60 docentes y 20 estudiantes de 10º en los meses de diciembre y enero. Además se remitieron a inmersión con financiamiento MEN a 4 docentes a San Andrés y 5 a Armenia.
- Se avanzó en la formación de docentes en TIC's con Computadores para Educar, el MEN y la Universidad Francisco José de Caldas, con 135 docentes de 40 municipios y con el programa Entre Pares en convenio con el MEN y la Universidad Pontificia Bolivariana se capacitó a 20 multiplicadores con compromiso de replica a otros 600.
- Se adelantó el proyecto piloto nacional Escuela Plus en convenio con MEN, Discovery Chanel, Direct TV y Microsoft en 5 instituciones con 90 docentes.
- En convenio con el MEN y la Universidad Nacional se adelantó el Diplomado en Uso Pedagógico del Video para docentes de 6 municipios.
- En el marco del Plan Nacional de Lectura y Bibliotecas el MEN en coordinación con CERLALC y la Secretaria de Educación de Boyacá, desarrolló la 4ª. Etapa del programa Mil Maneras de Leer, en 25 Instituciones Educativas de Boyacá.

PROYECTO: EVALUAR PARA MEJORAR

- Más de 80 establecimientos educativos apoyados por el equipo de Inspección y Vigilancia para su mejoramiento.
- 86 Evaluaciones de Costos educativos analizadas y 5 objetadas.

PROYECTO: EDUCACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD:

- Transferencias de **\$2.082** Millones a los Fondos de Servicios Educativos de **98** Instituciones Educativas para equipo y mantenimiento de sus laboratorios técnicos.
- Aprobados 2 proyectos de Alianza Estratégica entre Universidad, Empresa y Gobierno para las cadenas del Acero y la Artesanías con cofinanciación del MEN. Se generarán 4 programas

Para Seguir Creciendo

Técnicos Profesionales y 2 Tecnológicos que generarán 500 cupos adicionales de educación superior.

- 98 Instituciones Técnicas apoyadas en la articulación con el SENA.
- 15 docentes de educación superior actualizados en diseño curricular por competencias.

3. PROGRAMA DE EFECTIVIDAD: SENDEROS BIEN ADMINISTRADOS

PROYECTO: MEJORES CONDICIONES – MEJOR SERVICIO:

- A través del Proyecto de Modernización del MEN se cuenta con financiamiento de equipo asesor para: Nomina, Cobertura, Calidad, SAC, Talento Humano, Gestión tecnología de la Información, Inspección y Vigilancia, Gestión Financiera y Gente y Cultura, para llegar a lograr la Certificación de Calidad.
- Con reconocimiento tanto por la buena organización como por la transparencia por parte de la Comisión Nacional del Servicio Civil se adelantó la audiencia pública a mitad de año y se realizaron otras 3 posteriormente, asignando más de 600 plazas de docentes y directivos docentes.
- Se adelantaron las gestiones que permitieron realizar la homologación de los administrativos y el reconocimiento de la deuda por parte del MEN y del Ministerio de Hacienda. Los recursos serán recibidos en el mes de enero de 2009.
- Las gestiones ante el MEN permitieron contar con los recursos necesarios para garantizar que se cubra el 100% de las obligaciones laborales a fin de poner totalmente al día los pagos por este concepto.



Audiencia Pública: Auditorio José Mosser Julio 3 de 2008

PROYECTO: SISTEMAS MODERNOS - SENDEROS ÁGILES:

- Se gestionó ante el MEN y se obtuvo la cofinanciación de \$600 millones para el inventario de infraestructura y sistematización de la información de nuestras 2.169 sedes.
- El cambio de banda de 125Kb a 1MB en la Secretaría (financiado MEN), significó disminuir los tiempos de radicación en el SAC a la 5ª parte, posteriormente será ampliado a 2Mb.
- La implementación del Sistema de Información Humano Cinco permite una elaboración de la Nómina con mayores sistemas de seguridad y el desprendible de pago de los docentes a través de la Web. En 2009 se utilizarán los componentes de planta y ascensos en el escalafón que también tiene este software. Igualmente permitirá a medida que se cargue la información la expedición ágil de certificaciones laborales.
- La implementación del SIMAT, sistema de matrícula en línea, permite tener una información en tiempo real. Este sistema fue montado en tiempo record y con éxito.
- La creación de cuentas de correo institucionales para los directivos docentes del Departamento ha permitido una comunicación mucho más ágil y efectiva.

Para Seguir Creciendo

“Por los Senderos del Saber”

- El montaje en nueva plataforma y actualización de la página Web de la Secretaría y actualización de la misma ha sido un mecanismo muy eficiente para la comunicación de todas las normas, circulares y eventos, así como mecanismo de consulta y sondeo de opinión.

Estos logros fueron posibles gracias a la voluntad del Señor Gobernador de considerar la educación como eje fundamental de su programa, al apoyo de los Secretarios de Despacho, especialmente Hacienda en todo el proceso financiero y de contratación, a Infraestructura, Salud, Desarrollo Humano, Desarrollo Económico, Participación y Democracia, Cultura, Agricultura, Minas, la delegada de la Casa de Boyacá y el Gerente de Indeportes, con quienes hemos adelantado proyectos conjuntos, pero en general a todo el gabinete y a todas las dependencias del Departamento, igualmente al Ministerio de Educación Nacional por su importante gestión por la educación de Boyacá.

Estos logros tampoco hubieran sido posible sin el enorme compromiso de mis compañeros de la Secretaría tanto del área administrativa encabezada por su Director como del área Técnico Pedagógica encabezada por sus 4 Coordinadores. Igualmente fueron fundamentales la Oficina de Planeación y Sistemas y la Oficina Jurídica así como mis compañeras del Despacho.

Pero todo esto no hubiera servido de nada si no fuera por la enorme calidad humana y buena voluntad de los docentes, directivos docentes y administrativos de los establecimientos educativos para desarrollar su trabajo siguiendo los preceptos del Plan de Desarrollo y su Plan Educativo. Destaco la enorme colaboración de los sindicatos de docentes, directivos docentes y administrativos que han hecho una labor seria, crítica, respetuosa y han aceptado ser equipo en la recuperación del sector y del nombre del educador.

Por último, todo lo anterior sólo tiene sentido cuando se tiene claro que nuestro objeto es darle a niñas, niños y jóvenes de Boyacá las mejores oportunidades para construir un futuro más digno, para permitirles Seguir Creciendo a través de los Senderos del Saber.

(Original con firmas)
JUAN CARLOS MARTÍNEZ MARTÍN
Secretario de Educación

Amanda Flórez
Jefe de Planeación

Para Seguir Creciendo