

Oficina Asesora de Planeación

10062.49.36

SECTOR EDUCATIVO

INFORME DE GESTIÓN – 2010

Seguimos avanzando en el cumplimiento de metas establecidas en el Plan Educativo “**Por los Senderos del Saber**” 2008-2011, en sus políticas de Cobertura, Calidad y Efectividad, con los programas y proyectos de la Secretaría de Educación de Boyacá enfocados a garantizar pertinencia e inclusión educativa.

1. COBERTURA EDUCATIVA – PROGRAMA: MÁS ESTUDIANTES POR LOS SENDEROS

1.1 PRIMEROS PASOS POR LOS SENDEROS:



Atención con educación inicial a 10.083 niños y niñas menores de cinco años y madres gestantes en el 100% de los municipios de las Provincias de Norte, Gutiérrez (a excepción de Cubará), Occidente, Ricaurte, Valderrama y el Municipio de Puerto Boyacá mediante la modalidad de entorno familiar a población rural dispersa, con una inversión de \$6.049 millones de aporte nacional y \$685 millones del Departamento en desarrollo del convenio marco suscrito con el MEN, siendo la meta para 2010 de 6.000, es decir un cumplimiento del 126%. Gestión con municipios y MEN para la adhesión de 64 municipios del Departamento al Fondo de Fomento para la Atención Integral a la Primera Infancia. De esta manera se atendieron 6.394, para un total de 16.477 Proyecto elegido para Ponencia de atención a primera infancia, como experiencia significativa, en el Foro Nacional de la Educación "Aprendiendo con el Bicentenario".

1.2 MÁS ORGANIZACIÓN MÁS COBERTURA:

La metas proyectadas de cobertura bruta para transición y educación básica es de 98.2% y para media de 69.9%, lográndose el 104,6% y 81.14%, respectivamente. Se dio cumplimiento a los procesos de matrícula 2010 y se definieron los del año 2011 (Resolución 1229/10).



COMPORTAMIENTO DE MATRICULA POR NIVELES

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010*
PREESCOLAR								
-2°	681	407	496	564	416	433	246	312
-1°	899	890	1.128	1.139	1.273	1.877	881	481
0°	16.552	15.979	16.424	16.330	14.925	15.274	14.678	12.711
TOTAL	18.132	17.276	18.048	18.033	16.614	17.584	15.805	13.504

	PRIMARIA							
1°	24.679	23.915	22.017	21.531	20.451	18.579	17.631	16.256
2°	22.301	21.682	20.625	18.951	19.212	18.222	17.553	16.958
3°	22.340	21.805	20.887	19.727	18.127	18.134	18.047	17.022
4°	21.378	20.857	20.770	19.526	18.817	17.264	17.798	17.511
5°	20.566	20.037	20.541	19.959	19.235	18.019	17.125	17.481
TOTAL	111.264	108.296	104.840	99.694	95.842	90.218	88.154	85.228

	SECUNDARIA							
6°	17.943	17.196	17.542	18.092	18.312	18.005	17.972	16.947
7°	15.085	14.250	15.185	15.368	16.148	16.299	16.679	16.630
8°	13.997	13.325	13.079	13.680	14.250	14.726	15.329	15.370
9°	11.249	10.681	11.866	11.521	12.481	12.670	13.696	14.002
TOTAL	58.274	55.452	57.672	58.661	61.171	61.700	63.676	62.949

	MEDIA							
10°	9.948	9.342	9.847	10.658	10.725	11.280	11.804	12.867
11°	8.609	8.117	8.374	8.709	9.329	9.195	10.139	10.498
TOTAL	18.557	17.459	18.221	19.367	20.054	20.475	21.943	23.365

Fuente: SIMAT Corte: 6 de Agosto de 2010

NOTA: En la matrícula no se incluye la de adultos.

Observando el periodo 2007-2010, deducimos que la matrícula en primaria disminuyó, lo cual no es cierto, pues el problema es que las proyecciones poblacionales del DANE calculan una reducción poblacional menor a la que realmente se está presentando. La verificación de campo nos demuestra la no existencia de población en edad escolar que no ingrese y se mantenga hasta terminar su primaria. Se ha incrementado la matrícula de educación secundaria y media en 5.102 estudiantes entre 2007 y 2010. En 2007 estudiaban en 11° 9.329 estudiantes, en 2010 esta cifra llega a 10.498, indicando que pasamos del 50% que acababa el bachillerato en 2007 a 62% en 2010, generando más de 357 plazas docentes en estos niveles a fin de garantizar su atención.



A lo anterior sumémosle datos tan gratificantes como los incrementos en atención a poblaciones en condiciones de vulnerabilidad en dicho período así: indígenas de 405 a 716, desplazados de 279 a 651 y menores con necesidades educativas especiales de 526 a 1.760.



Se elaboró estudio técnico de planta de cargos requerida por cada una de las 266 IE de conformidad con la matrícula, cubrimiento de necesidades docentes a través de la realización de 31 audiencias públicas para asignación de plazas, gestión y logro de aprobación por parte del MEN de la ampliación de la planta de personal docente en 142 cargos de coordinadores y

Oficina Asesora de Planeación

51 psicorrientadores y asignación de al menos un funcionario de apoyo administrativo en las 266 IE, reflejándose una mejor y oportuna asignación de docentes.

1.3 OFERTA DIGNA ASEGURADA:

En infraestructura física se intervinieron 214 IE con aproximadamente \$18.805 millones. Cumplimiento de meta 107%.

Mediante la inversión en la construcción, mejoramiento y mantenimiento de infraestructura educativa por valor de \$18.205 millones, de los cuales \$11.202 corresponden a recursos propios, \$ 2.900 a recursos de ley 21 gestionados ante el MEN, y \$4.103 millones concertados y asignados por el Fondo Nacional de Regalías; beneficiando a nuestras 266 IE de los 120 municipios no certificados y un (1) municipio certificado en materia educativa.

Dichas inversiones fueron efectuadas con ejecución de 54 contratos de mejoramiento en 47 IE, incluyendo su Interventoría por \$3.072 millones; suscripción de 42 convenios con igual número de Municipios para el mejoramiento de infraestructura física en 59 sedes de 45 IE en cuantía de \$10.042 millones, de los cuales \$5.021 corresponden a la vigencia 2010 y el restante 50% a compromisos de vigencias futuras y suscripción de convenio con el MEN y la Federación Nacional de Cafeteros para ejecutar 7 proyectos en 7 IE, por valor de \$3.124 millones, de los cuales el Ministerio aporta \$1.400 millones y el Departamento aporta \$1.724 millones, \$730 millones en 2010 y \$996 millones con vigencia futura 2011. Adicionalmente se aportó para el mejoramiento de la infraestructura física en 787 sedes rurales de 115 IE en 77 Municipios, mediante la transferencia de recursos a los Fondos de Servicios Educativos, con una inversión total de \$2.379 millones.

Así mismo, se inició la construcción y mejoramiento de infraestructura física y dotación, en 19 IE, contratada en la vigencia 2009 con aportes MEN por \$4.464 millones, Departamento \$8.171 millones y aporte del Fondo Nacional de Regalías en la vigencia 2010 por \$4.103 millones, para una inversión total \$16.738 millones y con operador de la Federación nacional de Cafeteros. Se destaca en este proyecto, la construcción y dotación de la IE Normal Superior Nuestra Señora del Rosario del Municipio de Guicán en la cual se invierten \$9.251 millones.



En dotación de mobiliario, material y medios pedagógicos básicos: Adquisición de 10 bibliobancos para igual número de IE por valor de \$693 millones recursos propios.

1.4 SENDEROS AGRADABLES PARA LA PERMANENCIA:

Se disminuyó el número de desertores de 3.839 meta programada para el 2010 a 3.308, logrando un cumplimiento del 100%, aplicando estrategias como el Pilotaje en 40 municipios mayores desertores, en primaria, secundaria y media, con el proyecto “Ni Un Niño Menos”, por valor de \$307 millones y desarrollando campañas de conciencia social sobre inclusión educativa y apoyo efectivo de los rectores sobre la importancia de la retención escolar. También se realizaron 45 visitas para mejoramiento de ambientes escolares.

Oficina Asesora de Planeación

Se redujo la Extraedad en Educación Básica: De 7.56% en 2009 a 5.9% en 2010, indicando el mejoramiento de condiciones de calidad al interior de las IE, logrando reducir más de lo establecido para la meta del cuatrienio (6.79%).

1.5 SENDEROS EQUITATIVOS PARA TODOS:

Para que los establecimientos educativos que atienden población rural dispersa garanticen la continuidad hasta 9°. Se amplió la oferta con la creación de 88 secundarias y 69 medias rurales. Mediante Resoluciones se autoriza la apertura de nuevos niveles (grados 6° y/o 10°) para 25 sedes de IE. La meta del cuatrienio se cumplió en el 100% con la organización de 266 IE.

Oferta pertinente para población vulnerable:

PROGRAMAS	ACTIVIDADES	No. BENEFICIADOS
Menores Trabajadores: Articulado con la Secretaria de Desarrollo Humano y "Ni Un Niño Menos" Cumpliendo con la meta del cuatrienio en el 100%.	Se demostró que los menores trabajadores identificados todos están estudiando y que la deserción es exclusiva de fracaso escolar y de accesibilidad de lugares apartados, sin embargo se viene apoyando este proceso para evitar el abandono escolar por razón de trabajo de los menores	40 municipios
Movilización social alrededor del tema de inclusión educativa y social y restablecimiento de derechos.	Primer Encuentro Departamental en Inclusión Educativa y Social. Cualificación docente, publicación de 3.000 revistas "Senderos Equitativos para Todos - Oferta Pertinente para la Población Vulnerable".	220 directivos y psicorientadores
Afectados por la violencia: Cumplimiento de la meta del 82%.		1036 estudiantes
Estudiantes con necesidades educativas especiales: Superando la meta del cuatrienio en 384%.	Cualificación docente para promover la inclusión educativa con Participaron y capacitación: III Encuentro Internacional de la Discapacidad "Sensibilízate-2010: Arte, inclusión y Productividad; en aula regular para el manejo de escolares con NEE, donde se realiza valoración neuropsicopedagógica a niños con Discapacidad y Talentos Excepcionales y se entregó material de apoyo (2.675 libros de orientaciones pedagógicas). En Valoración psicopedagógica y caracterización interdisciplinaria entre 2009 y 2010 se valoraron.	2345 estudiantes 945 directivos y docentes 53 municipios
Atención a minorías Étnicas: (población objetivo del Plan Indicativo: 756 indígenas), la meta programada 2010 atender el 40% (302), cumpliendo la meta en más del 100%.	Mesas de concertación con los grupos U'wa de Cubará Embera Katio en Puerto Boyacá. Dotación para internados en la I.E. Pablo VI de Cubará. Dotación de material didáctico educativo Etnoeducativo KajKrasa Ruyina, Jaibaná para atender población indígena Embera Catio Chami. Sensibilización para la implementación de la Cátedra de Estudios Afrocolombianos: al IV Seminario Taller África en la Escuela, Realización de una jornada cultural y de reconocimiento en el marco de la celebración del día de la Afrocolombianidad, con la participación de 500 estudiantes y docentes y el Seminario sobre multiculturalidad y Ednoeducación. Implementación del currículo U'WA y EMBERAKATIO.	912 indígenas 500 estudiantes y docentes
TOTAL RECURSOS:		\$512.9 MILLONES

1.6 LOS ADULTOS TAMBIÉN PODEMOS:

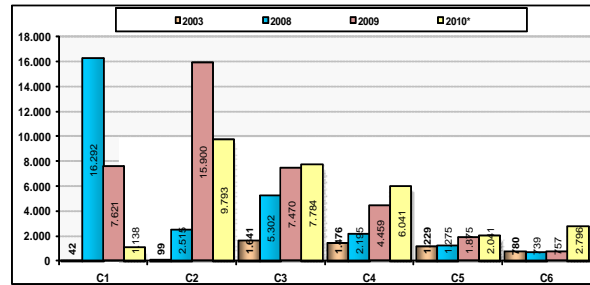
La meta programada de tasa de analfabetismo para el 2010 es de 8.6% y se logro reducirla a 7.76%, es decir tenemos un cumplimiento del mas del 100%. Y para cumplir la meta del cuatrienio (7.5%), falta una reducción del 0.26%.

Oficina Asesora de Planeación

EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA TOTAL DE ADULTOS

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010*
C1	42	42	630	1.068	2.230	16.292	7.621	1.138
C2	99	100	191	521	925	2.515	15.900	9.793
C3	1.641	1.645	1.388	1.993	2.341	5.302	7.470	7.784
C4	1.476	1.445	1.527	1.398	1.692	2.195	4.459	6.041
C5	1.229	1.214	1.175	1.154	1.134	1.275	1.875	2.041
C6	780	737	842	573	618	739	757	2.796
TOTAL	5.267	5.183	5.753	6.707	8.940	28.318	38.082	29.593

NOTA: La información del año 2003-2008 se considera definitiva.
(* Información con corte a 1 de Diciembre de 2010
Disc = Discapacitados
Acel = Aceleración del Aprendizaje



- Se Alfabetizaron funcionalmente 1.138 personas mayores de 15 años, para un total promocionados a la fecha de 24.908, cumpliendo la meta del 2010 en más del 100%. A través de CEDEBOY se atendieron 407 y con financiación del MEN - modelo CAFAM a 736 estudiantes.



- Se están atendiendo 28.455 estudiantes en los ciclos 2 a 6, para un total acumulado a la fecha de 94.273. Cumpliendo la meta en más del 100%. A través de 6 modelos educativos se viene atendiendo la prestación del servicio educativo para jóvenes en extraedad y adultos en el Departamento.

MATRÍCULA ADULTOS POR MODELO PEDAGÓGICO AÑO 2010							
PROGRAMA	CICLO 21	CICLO 22	CICLO 23	CICLO 24	CICLO 25	CICLO 26	TOTAL GENERAL
ALIANZA EDUCATIVA			1.081	1.817	59	641	3.598
CAFAM	719						719
CEDEBOY	419	560	1.558	1.500	895	1.006	5.938
RETIRADO			1				1
SAT-ITAE		68	248	60	26	45	447
SER-ITEDRIS			1.041	320	305	229	1.895
TRANSFORMEMOS		1.880	3.800	2.229	638	602	9.149
YO SI PUEDO		7.268					7.268
PRIVADOS	17	55	115	118	273		578
TOTAL GENERAL	1.138	9.793	7.784	6.041	2.041	2.796	29.593

Fuente: SIMAT Corte Diciembre 1 de 2010

Se realizó capacitación para directivos docentes en política administrativa, pedagógica y metodológica en los programas de educación de adultos; Capacitación para administrativos de las IE en manejo de SIMAT y se contrato el diseño e impresión de revista para divulgación de experiencias significativas de los modelos.

1.7 MÁS OFERTA SUPERIOR ÚTIL Y DESCENTRALIZADA:

- Implementación del observatorio laboral: El avance es del 40%. Se creó el Link Observatorio Laboral para la Educación, en la página Web de la SEB, se alimenta con información de la base de datos del MEN y de las IE. Es un servicio público de información sobre mercado laboral, oferta educativa, orientación ocupacional, información para el enlace entre egresados y el mundo empresarial y seguimiento a graduados, a través de las páginas: www.observatoriolaboral.gov.co - www.graduadoscolombia.edu.co - www.boyaca.edu.co

Oficina Asesora de Planeación

- **Subsidiar 1000 estudiantes de SISBEN y 1 y 2 en Educación Superior.** A través de convenio con UPTC, se subsidiaron 369 y con el fondo FEM 712 para un total de 1081, logrando cumplir más del 100%.
- **Fortalecer 3 Centros Regionales de Educación Superior y crear 2 más:** Se viabilizó por parte del departamento el CERES Muzo para el occidente de Boyacá y está en trámite de aprobación ante el MEN. Cumplimiento de la meta del 100%.
- **Educación para el Trabajo y desarrollo Humano:** Se estudiaron y analizaron los PEI a 16 IE, ingresándolas al SIET, se creó el link en la página Web de la Secretaría. Cumplimiento de la meta del 100%.

1.8 SOSTENIMIENTO DE COBERTURA: Cumplimiento de la meta en el 100%. Presentación y sustentación al MEN del costo a financiar con los recursos del SGP para la vigencia 2010 de acuerdo a la planta de personal y la ejecución. Del total presupuestado por \$384.000 millones, el 93.77% corresponde a prestación del servicio con una ejecución del 100%; el 6% a inversión con ejecución del 98%; y el 1,23% en reservas con ejecución del 99%. Realización de las acciones presupuestales para atender el pago 12 nóminas incluida diciembre de 2009 por valor de \$358.000 millones y apoyo al funcionamiento de 266 IE con una transferencia de \$870 millones.

2 CALIDAD EDUCATIVA – PROGRAMA: MEJOR – ANDO LOS SENDEROS

2.1 ASEGUREMOS LA CALIDAD

- **Profundización de estándares:** Se logró el 100%. Mediante: Socialización de competencias básicas en Transición: Participación de 240 docentes de preescolar de 225 IE. Socialización Orientaciones Pedagógicas para la Educación Artística en Básica y Media; Educación Física, Recreación y Deporte; y Filosofía en la Educación Media. Participación de 369 docentes. Socialización sobre el desarrollo de competencias en el proceso de enseñanza aprendizaje. Asistieron 114 docentes. Socialización de los resultados de la Pruebas SABER 2009 para los grados 5º y 9º en las Áreas de Matemáticas, Lenguaje y Ciencias Naturales, participación de 251 Rectores, Total: \$106.9 millones.
- **Apoyo a Establecimientos Educativos de bajo logro en la Provincia de Gutiérrez:** Se logró el 100%, continuación del Proyecto MEN – UNICEF – BBVA \$200 millones – Antonio Puerto – Alianza Educativa y Departamento \$275 millones, en la provincia Gutiérrez, para apoyar a establecimientos con oportunidades de mejoramiento (bajo logro). Y en coordinación con el MEN y la Fundación Alberto Merani, se acompañaron a 16 IE, con oportunidades de mejoramiento, se efectuaron tres (3) visitas y un encuentro departamental, para socializar experiencias; igualmente la Universidad Pedagógica Nacional de Bogotá realizó acompañamiento a 59 IE, a los Sistemas Institucionales de Evaluación de Estudiantes.
- **Apoyo a IE con material didáctico: Se cumplió en el 100%.** Transferencia de \$187 millones a las 266 IE, para dotación de implementos deportivos, como incentivo en la participación de los Juegos Intercolegiados.
- **Actualización a 35 IE en Sistema de Gestión de la Calidad Educativa SIGCE.** herramienta con la que se logrará contar con bases de información en referentes de calidad, evaluaciones, Proyectos Educativos Institucionales - PEI-, medios y Tecnologías, Planes de Mejoramiento Institucional y Planes de Apoyo al Mejoramiento. 2 talleres con participación de 35 IE y la asistencia de 70 participantes. En los eventos sobre SIGCE.

2.2 SEAMOS BUENOS CIUDADANOS PROYECTOS TRANSVERSALES

Oficina Asesora de Planeación

PROGRAMAS	ACTIVIDADES	No. BENEFICIADOS	No. IE
Campañas Públicas de Formación Ciudadana. Nivel de cumplimiento 25%	En proceso de contratación 4 campañas para Educación para la sexualidad y Construcción de Ciudadanía, Prevención del consumo de sustancias psicoactivas y violencia escolar y cultura de legalidad.		266
Escuelas Saludables Nivel de cumplimiento 100%			
Programa de Sexualidad del MEN	Difusión en el 100% de las IE, de los 120 municipios Estrategia Promoción, detección y atención temprana de conductas a Orientadores Escolares Entrega de material	110 docentes 28 docentes	50 266
IE Libres de Humo	Capacitación a docentes de básica primaria. Reproducción de 2.200 libros	126 docentes	63 266
Guaity - Plan de Atención Integral a las Familias (recuperación de la unidad familiar y los valores humanos)	Desarrollo del Programa articulado con la Secretaría de Salud, a Rectores. Implementación "Metodología de Prevención del Consumo de Psicoactivos"	50 docentes	50
Prevención y disminución de los niveles de Violencia Intrafamiliar, Violencia Sexual y Violencia de Género	Capacitación	280 docentes	266
Educación para construcción de ciudadanía y ejercicio de los Derechos Humanos. Nivel de cumplimiento 100%			
Proyecto piloto Escuelas Normales de Socha y Saboyá, expansión a 10 IE	Expansión y Talleres Con OCENSA en el marco de la responsabilidad social se coordinó el desarrollo del proyecto (4 municipios)	160 docentes	10 10
Mi escuela Sonríe y Resolución Pacífica de Conflictos	En coordinación con la Gestora Social del Departamento se entregó 25.800 cartillas para el 100% Capacitación a 300 niños y niñas de básica primaria de 200 IE. Impresión 13.300 cartillas de "Resolución Pacífica de Conflictos, asistieron 300 niños y niñas de básica primaria de 200 IE	300 estudiantes de primaria 300 estudiantes secundaria y media	220 Sedes 200 200
II Encuentro Departamental de Personeros Estudiantiles	En coordinación con la Secretaría de Participación y Democracia	266 personeros estudiantiles	266
Educación Ambiental Nivel de Cumplimiento 100%			
Servicio Social Estudiantil	Circular No 34 del 13 de julio del 2010, se emitieron orientaciones basadas en la ley 115 de 1994, y la Resolución 4210/96	100% estudiantes 10° y 11°	266
Expedición Botánica siglo XXI Aprendiendo Ciencias con José Celestino Mutis.	Capacitación sobre taxonomía vegetal y herbarios virtuales.	docentes de Ciencias Naturales	171
Proyectos Ambientales Escolares (PRAES).	Socialización y asesoría. Se seleccionaron los 30 mejores Proyectos Ambientales Escolares y 10 sobresalientes		78
Educación Artística Nivel d3e Cumplimiento 52.24%	Convenio con Fondo Mixto de Cultura, Provincia centro (cumplimiento del 52.24%)	14 municipios	35 IE
Neurolingüística. Nivel Cumplimiento 100%	A docentes cubriendo así el 100% de IE		
Utilización del Tiempo Libre. Nivel de cumplimiento 100%	Convenio con Indeportes, para estimular y apoyar la participación de deportistas, categoría Menores Fases Departamental y Nacional		112
TOTAL RECURSOS		\$202.6 millones	

2.2 DOCENTES ACTUALIZADOS

- **Actualización a directivos docentes y docentes.** Avance del 80% mediante elaboración del Plan Trienal de Formación de directivos y docentes y capacitación en temas relacionados con los diferentes proyectos. Actualización de Supervisores, Directores de Núcleo y Rectores. Sobre "Fortalecimiento Institucional", 266 Rectores, Directores de Núcleo y Supervisores. Con MEN, Ministerio de Comunicaciones, Gobernación, brindaron cualificación a docentes y estudiantes: Participación concurso Nacional de Cuento José Eustaquio Palacios. Con la Contraloría General de la República, Secretaría de Educación de Boyacá y Tunja, ESAP y el Colegio Emiliani, el Diplomado Comunidad Educativa y Control Social Juvenil. Taller sobre el proceso de Evaluación Anual de Desempeño Laboral para

Oficina Asesora de Planeación

Educadores. Capacitación a 266 Rectores, en la administración de los Fondos de Servicios Educativos

- **Pla Anual de Estímulos.** Nivel de Cumplimiento del 100%. Mediante Decreto N° 00858 (14-Mayo-2010), se institucionaliza y reglamenta el Plan de Estímulos "EXALTACIÓN AL MÉRITO EDUCATIVO", a IE y personal del sector educativo a cargo del Departamento de Boyacá.

2.3 DIFUSION DE SABERES

- **Foro Departamental de la Calidad Educativa 2010 "Aprendiendo con el Bicentenario", Nivel de Cumplimiento del 100%.** Participaron 120 directivos y docentes, con 22 ponencias de Historia Hoy. Se seleccionaron 2 experiencias significativas al Foro Nacional: IE José María Silva Salazar de Buenavista y IE Juan José Rondón de Soatá. Realización del Postforo Regional en Boyacá, con 5 talleres simultáneos con la participación de 136 Directivos y Docentes. Implementación del Programa de Experiencias Significativas. Se inscribieron 54 experiencias significativas y se acompañaron a 22. \$118.5 millones.
- **Plan Anual de Investigación e Innovación Educativa:** Diplomado para Maestros Investigadores participaron 35 docentes y directivos. Apoyo a Proyectos de Investigación de Estudiantes. Evaluación y selección de 91 proyectos en Educación Ambiental y Derechos de los Niños y 97 proyectos temas libres. Clubes de Ciencia, Tecnología y Arte. 13 talleres, con estudiantes y docentes de las I.E. con la participación de 25 Clubes. 25 IE seleccionadas sobre preguntas del Bicentenario. "Historia Hoy Aprendiendo con el Bicentenario". Talleres Historia Hoy, Aprendiendo con el Bicentenario (Historias Locales): 4 talleres, participación de 500 personas. 10 talleres provinciales, con docentes de Sociales, convenio MEN-ACAC-UIS. Valor: \$158 millones.
- **Olimpiadas por Áreas.** Nivel de Cumplimiento 100%. Nivel municipal, provincial y Departamental, en 3 IE de los municipios de Turmequé y Soracá, en áreas de matemáticas, lenguaje y ciencias naturales en los grados 5°, 9° y 11° e inglés en el grado 11° y una prueba piloto de inglés en grado 5° \$50 millones. Realización de 2 talleres de capacitación en elaboración de preguntas tipo SABER. a 3 IE para los Talleres de Capacitación en elaboración de preguntas tipo EXAMEN DE ESTADO y Pruebas SABER IE Técnica Industrial (Turmequé), IE Diego de Torres (Turmequé) e IE Simón Bolívar (Soracá). Mil Maneras de Leer. Fase V, orientado a formar docentes de preescolar, básica y media en el uso pedagógico de los servicios y colecciones que prestan las bibliotecas públicas. Participación de los ganadores de Expociencia - 2009 en la Semana Nacional de la Ciencia y Tecnología 2010. Con 25 proyectos. ExpoArte Fase Provincial y Departamental. 13 eventos provinciales.



- **Selección de los mejores trabajos docentes con concepto de calidad para su publicación.** Decreto N°00858/10 - Exaltación a Trabajos Escritos de Carácter Pedagógico o Didáctico: "Sor Francisca Josefa del Castillo y Guevara".

2.5 EDUCACION PERTINENTE Y CONTEXTUALIZADA

- **IE apoyadas en inglés:** 60% de IE apoyadas con un nivel de cumplimiento por encima del 100%. Programa de Inmersión en Inglés, Participación de 104 docentes. Dotación de 6.645 paquetes de material didáctico Teddy Bear English, para preescolar y primaria 19 IE y 146

Oficina Asesora de Planeación

sedes. Participación de 26 docentes de ingles Secundaria y Media en tutorías presenciales Online YES e-English.

- **Creación de un Centro de Capacitación y/o Inmersión en Lenguas Extranjeras:** Nivel de cumplimiento del 100%. Creación de Sede de la Alianza en Tunja,
- **Apoyo a IE en el uso y apropiaciones de Medios y Nuevas Tecnologías – MTIC y Conectividad:** Nivel de cumplimiento del 100%. Participación en el Seminario internacional, convocado por el MEN. En **conectividad** se está ejecutando el convenio entre el Ministerio de Comunicaciones, UNE y Departamento, beneficiando 121 IE con conectividad de 512 MB y tecnología de radio; Para la continuidad del servicio de internet en 100 sedes educativas, se adicionaron \$416,5 millones al convenio 700/2008 celebrado entre EPM Telecomunicaciones S.A. ESP y el Departamento de Boyacá.
- **Apoyar IE en Tecnología y Robótica:** Nivel de cumplimiento del 100%, llegando al 43.7% IE apoyado con material. Se dotó a 8 IE con kit de tecnología.
- **Fomento del Sentido de Pertenencia e identidad Boyacense:** Nivel de cumplimiento del 66.67%. Mediante convenio con el Fondo Mixto de Cultura, se diseñaron módulos en 5 áreas de 0 a 11°. Se adquirieron kits musicales para las IE, invirtiendo \$501 millones.

2.6 EVALUAR PARA MEJORAR:

- **Visita Integral:** Nivel de cumplimiento del 87.5%. Se realizo visita a Boavita. Desarrollo de 5 seminarios donde participaron 446 Directivos Docentes, Rectores, Supervisores y Directores de Núcleos.
- **Visita especifica de Inspección y Vigilancia:** Nivel de cumplimiento de más del 100%. Se realizaron 94 visitas en 50 Municipios: 45 de Ambientes Escolar Afectado; 22 de Acompañamiento a Sistema de Evaluación de Estudiantes y 27 a IE No Oficiales de Boyacá en verificación de cumplimiento de Requisitos.

2.7 EDUCACIÓN PARA LA COMPETITIVIDAD:

FORMACIÓN DE MAESTROS Y DESARROLLO PEDAGÓGICO

- **Reconocimiento de cumplimiento a Escuelas Normales Superiores:** Nivel de Cumplimiento del 100%. Acompañamiento y seguimiento a las 8 Escuelas Normales Superiores. 7 de ellas fueron evaluadas por el MEN, dándoles licencia de funcionamiento por 5 años y la de Saboya por un año.
- **IE de modalidad académica apoyadas para el Emprendimiento y/o las competencias laborales generales:** Nivel de cumplimiento del 100%. Asignación de recursos para dotación de dos aulas especializadas, por \$700 millones, para IE de Paz del Rio y San Mateo.
- **IE reorganizadas para Oferta Pertinente y Articulada: Articulación de Educación Media con SENA:** Nivel de cumplimiento 100%. 15 nuevas IE articuladas en 2010, para un total de 130.
- **Apoyar a 78 IE de Educación Media Técnica articuladas con el SENA:** Nivel de cumplimiento mayor del 100%. Transferencia de \$300 millones a 20 instituciones técnicas articuladas con el SENA para apoyar los programas articulados.
- **Fomentar con las Universidades la revisión de la Pertinencia de 5 Programas de Educación Superior:** Nivel de cumplimiento del 100%. Convenios de cooperación (Departamento e IES), con 10 Alianzas estratégicas, de programas técnicos y tecnológicos con 5 Universidades. Apoyo del MEN – FEM (ICETEX) a 21 IE de Media, 712 estudiantes de Media subsidiados \$312'733.986 para Educación Superior en Boyacá. Asesoría y Acompañamiento y talleres a 47 rectores de IEM. Diplomado en Desarrollo curricular y

Oficina Asesora de Planeación

evaluación por Competencias, a 26 Docentes de 13 IEM, con la Alianza del Acero, 8 en artesanías. Lanzamiento del proyecto de Fortalecimiento de la Educación Técnica y Tecnológica y del Programa de Articulación de la Educación Media con Superior en Boyacá, con 9 Universidades, Capacitación en Metodologías para el desarrollo y evaluación de competencias y plataformas virtuales, dirigido a 120 docentes de 60 IEM.

3 EFECTIVIDAD – PROGRAMA: SENDEROS BIÉN ADMINISTRADOS

3.1 MEJORES CONDICIONES – MEJOR SERVICIO:

- **Avance en la Reestructuración de la Planta Departamental incluyendo la Secretaría de Educación con todos sus servicios:** Nivel de cumplimiento del 95%.
- **Núcleos Educativos:** Nivel de cumplimiento del 100%. Comités Directivos Provinciales: Se realizaron ocho (8). Actualización a Directores de Núcleo Educativo en temas de proyectos del plan de desarrollo y socialización de los resultados sobre el monitoreo y evaluación de las actividades.
- **Remodelación y modernización de las oficinas de la Secretaría:** Nivel de cumplimiento 50%. Gestión de recursos del Departamento para reubicación y adecuación de puestos de trabajo.
- **Plan Anual de Actualización y Estímulos para el Personal Administrativo del Sector:** Nivel de cumplimiento del 100%. Actualización a 262 funcionarios en la administración de los Fondos de Servicios Educativos, de los bienes muebles e inmuebles, proyectos de infraestructura y contratación estatal. Capacitación en gestión de archivos y tablas de retención documental a 266 administrativos de IE. Capacitación a personal planta central al 100% en Informática Básica e Internet. Capacitación a personal planta central Líderes de Grupo al 100% en Evaluación de Desempeño, Contratación y Procedimientos Administrativos. Capacitación a 16 auxiliares administrativos en el proyecto piloto de cargue de novedades. Estímulos: Se reglamento el Plan de Estímulos "Exaltación al Mérito Educativo" para IE y personal del sector educativo.

3.2 SISTEMAS MODERNOS - SENDEROS ÁGILES

- **Implementación y funcionamiento eficiente de 14 Macroprocesos de la SEB:** Nivel de cumplimiento del 100%. Sistema integrado de Gestión implementado con ISOLUCION, se capacito a los funcionarios y está en proceso de cargue de información. Certificación de Icontec: Se obtuvo el 100% de conformidad frente al cumplimiento de las especificaciones técnicas definidas por el MEN para la certificación de los procesos de Atención al Ciudadano, Cobertura, Talento Humano. Capacitación a líderes provinciales, docentes y administrativos sobre el Sistema Integrado de Gestión de Calidad.
- **Página Web y Portal Educativo actualizados y operando e Intranet:** Nivel de cumplimiento del 100%. Se implementó la intranet en conexión con el Departamento, para acceder a los diferentes servicios.
- **Actualización de Inventarios de bienes muebles e inmuebles del 100% de las IE:** Nivel de cumplimiento del 20%. En ejecución el levantamiento de inventario de 2.220 sedes de las 266 IE, por valor de \$1.199 millones con aportes del MEN – Departamento.

Tunja, marzo 3 de 2011