

PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
SECRETARIA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA

3. AVANCES CONEXIÓN TOTAL – RED EDUCATIVA NACIONAL

- **Inversión**

En el año 2009 fueron asignados a la Secretaría de educación de Antioquia un total de \$7.136.880.822 en el marco del Programa Conexión Total - Red Educativa Nacional, recursos que fueron ejecutados a través del contrato suscrito con el operador EDATEL para beneficiar a 708 de las 4.020 sedes educativas con las que cuenta la Secretaría.

Para el año 2010 la Secretaría dispone de \$ 7.631.648.391 los cuales le fueron asignados a través del documento CONPES 131 de 2010.

- **Avances**

Actualmente, a través del contrato suscrito el operador EDATEL, 216 sedes de las 708 educativas disponen del servicio de conectividad a Internet las 24 horas del día, los siete días de la semana y con un mayor ancho de banda.

Esta Secretaría invirtió recursos propios para la instalación de la conectividad en 560 sedes adicionales, y para la compra de 808 aulas móviles con conectividad móvil. A la fecha de las 560 sedes previstas a atender 215 ya se encuentran conectadas y se han entregado 266 aúllas móviles.

Actualmente están siendo monitoreadas 110 sedes, las cuales registran un total de 575 computadores en el sistema de monitoreo MONTIC.

- **Impacto**

Gracias a los esfuerzos realizados por los programas Conexión Total, Compartel y el Departamento de Antioquia, la Secretaría reporta el 91% de la matrícula con conectividad; del cual el 71% corresponde al esfuerzo adelantado por Conexión Total en conjunto con el Departamento y el 18% por Compartel. El 2% restante conectado está pendiente de mejoramiento.

Actualmente 2.491 sedes disponen del servicio de conectividad, de las cuales 1.622 están siendo beneficiadas por Conexión Total en conjunto con el Departamento de Antioquia y 1.178 por Compartel.

- **Dificultades, Oportunidades y Riesgos**

PERFIL DE INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
SECRETARIA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA

Riesgos: De no adelantarse los trámites de actualización del convenio se desconectarán 91 sedes beneficiadas por el programa Compartel (Fase 1, mejoramiento y telecentros) cuyo servicio vence en diciembre de 2010, dejando al departamento con un 2% de sedes y un total de 33.698 estudiantes sin acceso a Internet.

- **Actividades a Seguir**

Elaboración del plan detallado para garantizar la conectividad de las sedes que es posible atender a través del programa Conexión Total con los recursos 2010 y formalizar la vinculación al programa de acuerdo a los lineamientos del Ministerio de Educación.

Se prevé que 68 sedes que tienen pendiente el mejoramiento de la conectividad, así como 648 que aún no disponen del servicio puedan ser atendidas a través de Conexión Total. 504 sedes deberán ser atendidas por Compartel teniendo en cuenta que la prestación del servicio solo es factible a través de tecnología satelital.

Adelantar el trámite para la vinculación al encargo fiduciario.

Avanzar en el reporte de equipos en el sistema de monitoreo MONTIC.

- **AVANCE JULIO 2010:**

No han enviado los documentos solicitados, para la renovación del convenio.