

OFICINA DE INNOVACIÓN EDUCATIVA CON USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS

Informe de actividades de fomento al uso educativo de TIC

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL HUILA

Educación Preescolar, Básica y Media – EPBM

- **Estado de infraestructura tecnológica de las sedes educativas**

Computadores y tabletas:

Se cuenta con dotación de infraestructura tecnológica con terminales (computadores y tabletas) en 1.448 sedes educativas de las 1.450 con que cuenta el Departamento.

Entre 2011-2014 se han entregado 19.384 terminales (15.568 computadores entregados por Computadores para Educar y 542 por el ente territorial) y 3.274 tabletas (2.490 aportadas por el Ministerio de TIC, y 784 por el ente territorial).

Conectividad:

398 sedes conectadas a Internet de 1.450 existentes.

La relación de estudiante por terminal (computador o tableta) se encuentra en 5 estudiantes por terminal.

- **Competencias docentes en uso de TIC**

El 68% de la planta docente de la Secretaría de Huila ha adelantado en el último cuatrienio algún proceso de formación para generar competencias en uso de TIC. Esto quiere decir que 4.336 docentes de 6.333 del ente territorial están certificados por el Ministerio de Educación o por el Ministerio de TIC.

El Centro de Innovación Educativa Regional Sur, operado por la Universidad del Valle, está liderando el proceso de formación con acompañamiento en uso de TIC para este año, en el marco del programa CREA-TIC y la Secretaría de Educación tiene asignados 200 cupos para la formación de docentes del ente territorial.

- **Experiencias significativas de uso de TIC**

De las 571 experiencias significativas presentadas en el marco de los eventos Innovar y Educar con TIC e ICT Training for Colombian Teachers, la SE de Huila en el periodo 2013 -2014 cuenta con 6 experiencias presentadas así:

Departamento	Municipio	Nombre de la Institución	TÍTULO DE LA EXPERIENCIA
Huila	Timaná	IE COSANZA	USO EDUCATIVO DE LAS TICS EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE DEL IDIOMA INGLÉS
		IE LA GAITÁNA	JUEGO Y APRENDO CON LAS TIC EN EL PREESCOLAR
		IE BORDONES	LEARNING ENGLISH WITH FACEBOOK
	Isnos	IE MISAEL PASTRANA BORRERO	LAS TIC, UNA ALIADA ESTRATÉGICA EN LA INCLUSIÓN EDUCATIVA
	Teruel	IE PROMOCION SOCIAL	LEYENDO CUENTOS APRENDO Y COMPRENDO
	Palermo	IE PALESTINA	CREANDO CONOCIMIENTO A TRAVÉS DE VIDEO TUTORIALES.

- **Inversión 2010 – 2014**

La inversión realizada por el Programa Computadores para Educar en la Secretaría de Educación del Huila en el 2014 correspondió a \$5.013.981.719 y la inversión del cuatrienio (2010 - 2014) ascendió a \$18.631.949.136.

El Ministerio de Educación con Programas de formación de directivos docentes y docentes para fomentar el uso de TIC entre 2010 y 2014 invirtió en la Secretaría de Educación del Huila aproximadamente \$69.500.000.

Adicionalmente, para disponer de una oferta nacional de contenidos educativos digitales en el Portal Colombia Aprende, el Ministerio de Educación invirtió en el cuatrienio aproximadamente \$ 4.959.506.314.

- **Metas nuevo cuatrienio 2014-2018**

- Dotar tecnología educativa a través de computadores para educar al 100% de las sedes educativas del departamento a 2018, con una solución offline de contenidos educativos digitales que no dependan de la conectividad.
- Lograr una meta de conectividad del 90% de la matrícula en 2018.
- Llegar a un 90% de docentes formados en 2018 en sus competencias TIC según el nivel de competencia.
- La inversión proyectada por el Programa Computadores para Educar en la Secretaría de Educación del Huila asciende a \$ 21.688.810.000 y un aporte adicional del ente territorial de \$9.439.100.000.
- Se proyecta entregar, a través del Programa Computadores para Educar 56.332 terminales y un aporte del ente territorial de 26.295 terminales.
- El Ministerio de Educación proyecta invertir en el 2015 - 2016 a nivel nacional, a través de sus programas y proyectos de fomento al uso de TIC en educación preescolar, básica, media y superior aproximadamente \$5.000.000.000.

Educación Superior

- En educación superior la Oficina de Innovación Educativa formó en el último cuatrienio a 23 docentes en herramientas web 2.0 y el E- Learning.
- Se asesoró y acompañó en la estrategia e-Learning entre 2011 y 2014 a la Institución de Educación superior privada, Corporación Universitaria del Huila.