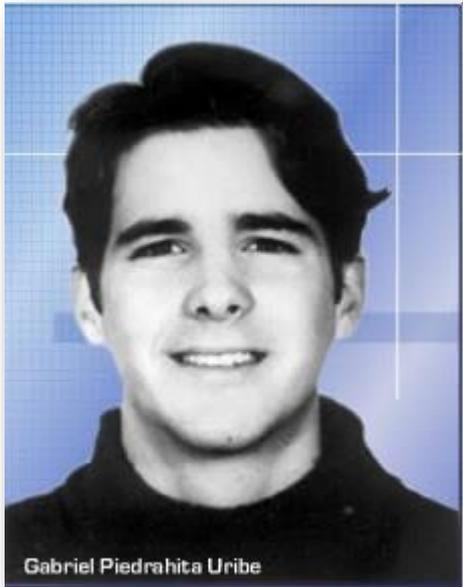

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe y su Portal Eduteka

Acciones y Logros

CLAUDIA URIBE DE PIEDRAHITA
DIRECTORA
directora@eduteka.org

Segundo Foro de Talento TI: Educar con TI y Educar en TI
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
Octubre 22 de 2014

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)



ORIGEN

- ✓ Gabriel Piedrahita Uribe (1973-95)
- ✓ Establecida en 1998
- ✓ Cali, Colombia.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

MISIÓN



La Fundación, basada en Cali, es una institución sin ánimo de lucro dedicada desde **1998** a contribuir al mejoramiento de la calidad de la educación básica y media en Colombia e Iberoamérica mediante el uso efectivo de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), enfocando su labor en los sectores desfavorecidos.



Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CÓMO CUMPLIMOS NUESTRA MISIÓN

- ✓ **Programa Piloto:** desde 1999, la FGPU mantiene un programa piloto en la I.E. Nuestra Señora de la Asunción (INSA), donde se diseñan y prueban planes curriculares, proyectos de clase, nuevas herramientas informáticas, entre otras.
- ✓ **Intervención en IE y cualificación de directivos y docentes:** desde 2003, la FGPU realiza cualificaciones presenciales a I.E. asesorando y acompañando a sus directivos y docentes, para apropiarse del conocimiento y experticia desarrollados por la FGPU en el uso educativo de las TIC.
- ✓ **Eduteka:** desde Junio de 2001, la FGPU amplía el alcance de su misión con publicaciones mensuales gratuitas en su Portal convirtiéndolo en una "red de práctica", para directivos escolares, educadores y formadores de maestros, interesados en el uso efectivo de las TIC en Educación.
- ✓ **EdukaTIC:** encuentro anual de docentes y directivos escolares colombianos interesados en hacer el mejor uso educativo posible de las TIC.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CÓMO CUMPLIMOS NUESTRA MISIÓN

- ✓ **Programa Piloto:** desde 1999, la FGPU mantiene un programa piloto en la I.E. Nuestra Señora de la Asunción (INSA), donde se diseñan y prueban planes curriculares, proyectos de clase, nuevas herramientas informáticas, entre otras.
- ✓ **Intervención en IE y cualificación de directivos y docentes:** desde 2003, la FGPU realiza cualificaciones presenciales a I.E. asesorando y acompañando a sus directivos y docentes, para apropiarse del conocimiento y experticia desarrollados por la FGPU en el uso educativo de las TIC.
- ✓ **Eduteka:** desde Junio de 2001, la FGPU amplía el alcance de su misión con publicaciones mensuales gratuitas en su Portal convirtiéndolo en una "red de práctica", para directivos escolares, educadores y formadores de maestros, interesados en el uso efectivo de las TIC en Educación.
- ✓ **EdukaTIC:** encuentro anual de docentes y directivos escolares colombianos interesados en hacer el mejor uso educativo posible de las TIC.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

PROGRAMA PILOTO *Instituto Nuestra Señora de la Asunción (INSA)*

- ✓ Colegio privado popular, regentado por Padres Basilianos
- ✓ Barrio Andrés Sanín, Aguablanca, Cali
- ✓ Desde 1999
- ✓ Uso pedagógico de las TIC.



Bienvenidos a INSA! El Instituto Nuestra Señora de la Asunción fue fundado por los Padres Basilianos en 1992 como un centro de educación cristiano católico para la familia. Este centro educativo está localizado en una de las áreas más pobres de la ciudad de Cali, y su objetivo es proveer una excelente educación de calidad total a nuestros estudiantes y sus familias en un contexto de justicia y paz.

Jesucristo es la piedra angular de este esfuerzo - inspirándonos a aceptar su invitación de vivir la vida al máximo!



<http://www.insa-csb.co/>

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

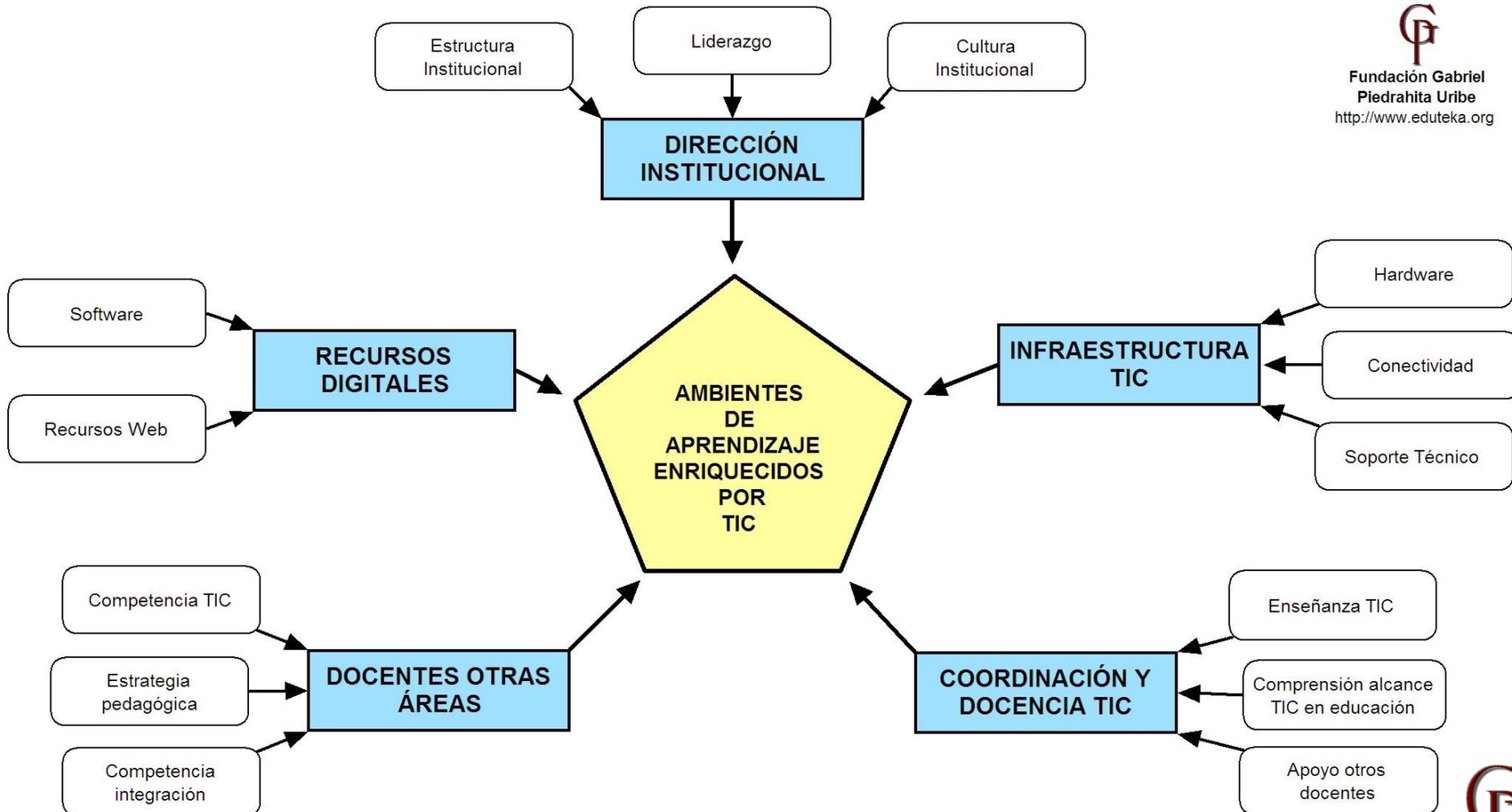
CÓMO CUMPLIMOS NUESTRA MISIÓN

- ✓ **Programa Piloto:** desde 1999, la FGPU mantiene un programa piloto en la I.E. Nuestra Señora de la Asunción (INSA), donde se diseñan y prueban planes curriculares, proyectos de clase, nuevas herramientas informáticas, entre otras.
- ✓ **Intervención en IE y cualificación de directivos y docentes:** desde 2003, la FGPU realiza cualificaciones presenciales a I.E. asesorando y acompañando a sus directivos y docentes, para apropiarse del conocimiento y experticia desarrollados por la FGPU en el uso educativo de las TIC.
- ✓ **Eduteka:** desde Junio de 2001, la FGPU amplía el alcance de su misión con publicaciones mensuales gratuitas en su Portal convirtiéndolo en una "red de práctica", para directivos escolares, educadores y formadores de maestros, interesados en el uso efectivo de las TIC en Educación.
- ✓ **EdukaTIC:** encuentro anual de docentes y directivos escolares colombianos interesados en hacer el mejor uso educativo posible de las TIC.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

¿CÓMO SE LOGRA?

- Modelo MiTICa



Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CONDICIONES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CON LAS QUE TRABAJAMOS

- 1- IE que atienden estudiantes de los sectores poblacionales más desfavorecidos que cuenten con infraestructura de Hardware, Software y acceso a Internet
- 2- Deseo manifiesto de las directivas de estas IE de transformar sus procesos de aula integrando las TIC
- 3- Voluntad manifiesta de ofrecer los espacios necesarios para la formación en el uso educativo de las TIC tanto de coordinadores académicos como de docentes
- 4- Comprensión de que consolidar el proceso de integración de las TIC en los procesos educativos de la IE requiere tiempo y continuar apoyando el proceso por lo menos durante tres o cuatro años.
- 5- Disposición de las directivas para liderar con el ejemplo, promoviendo una cultura y estructura institucional que favorezca el proceso

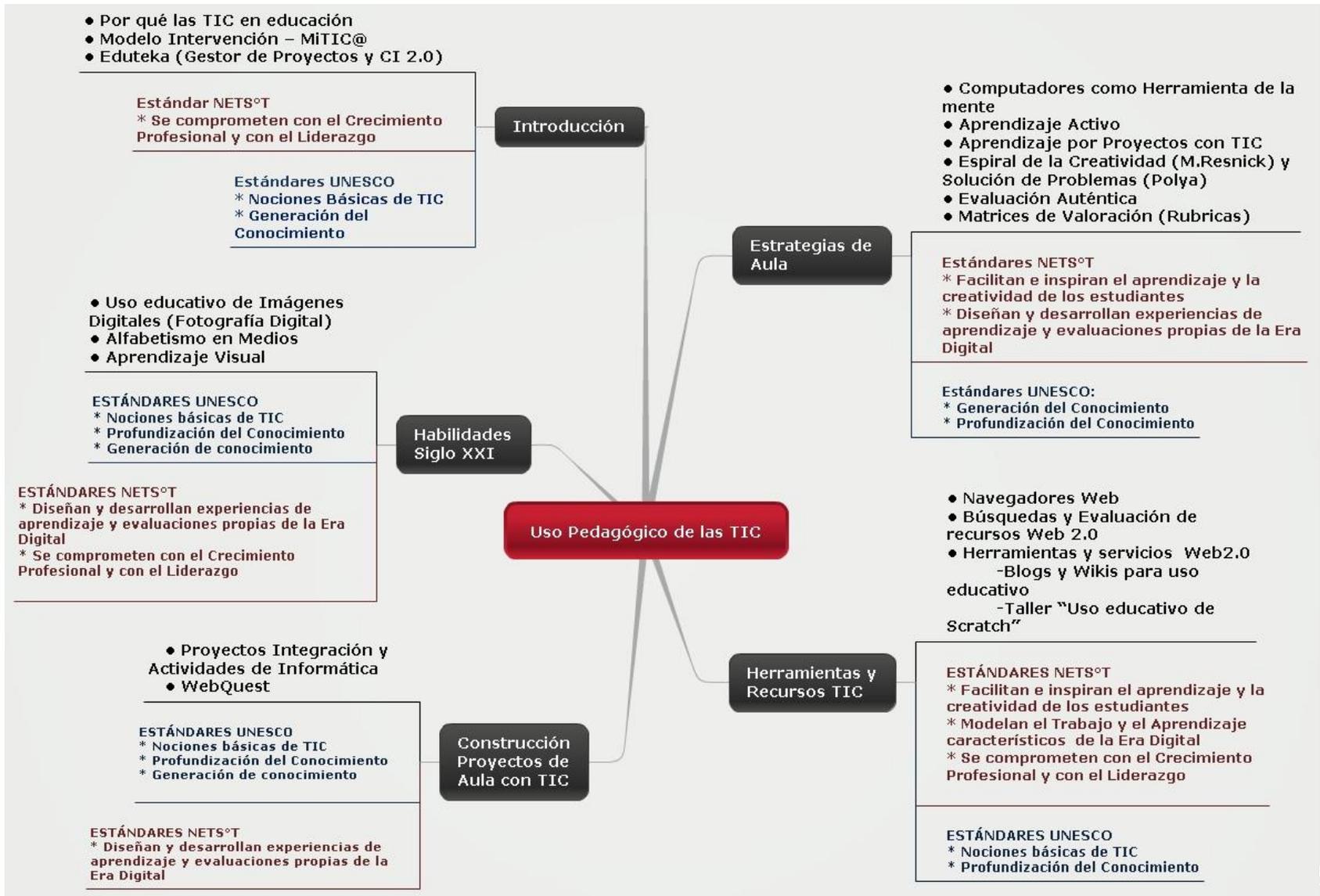


Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CONDICIONES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CON LAS QUE TRABAJAMOS

- 6- Asegurar un espacio para que docentes y directivos ventilen las necesidades, problemas y logros que se vayan presentando con la integración de las TIC (Comité TIC)
- 7- Conformar un grupo gestor de docentes encargado de liderar inicialmente tanto la capacitación como la integración de las TIC a los procesos educativos de la IE
- 8- Buscar el tiempo y los recursos necesarios para capacitar nuevos grupos de docentes hasta cubrir el total de los que trabajan en la IE
- 9- Asegurar que terminadas las capacitaciones, los docentes comenzarán rápidamente a trabajar estos aprendizajes con los estudiantes en el aula

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

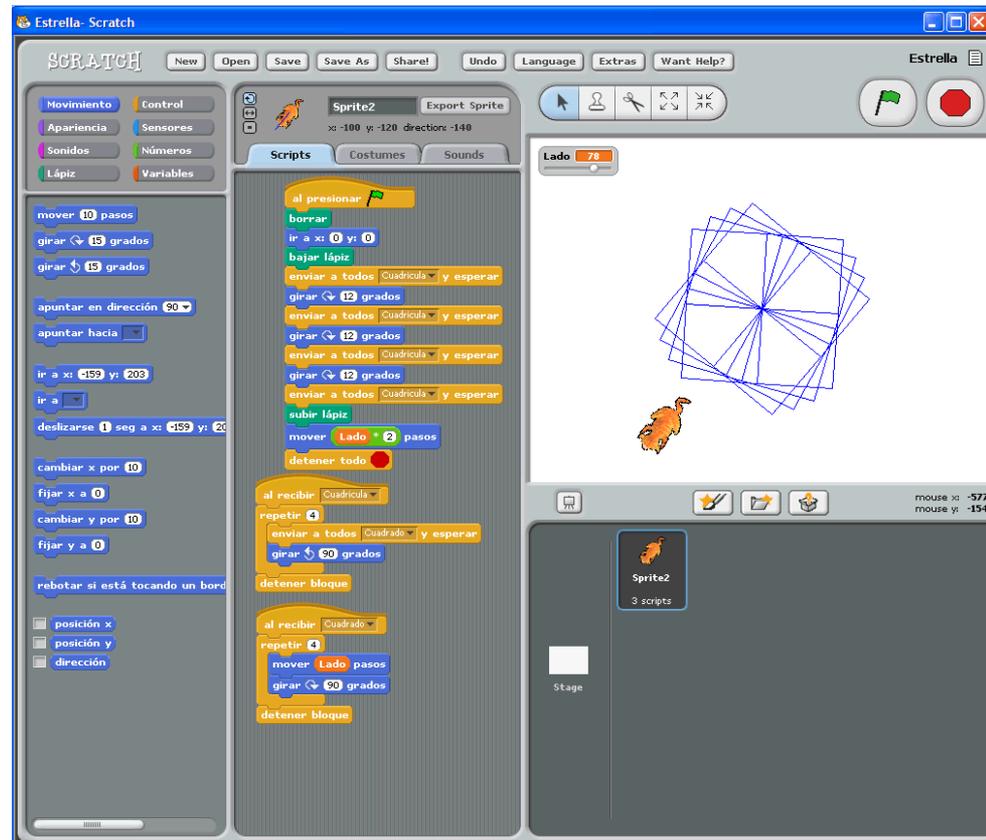


Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

SCRATCH como herramienta de aula

LOS ESTUDIANTES UTILIZAN SCRATCH PARA:

- Imaginar y expresar sus ideas y crear historias interactivas
- Aprender o reforzar conceptos de matemáticas, ciencias y computación
- Aprender sobre diseño multimedial y programación
- Mejorar habilidades en el uso de las TIC
- Desarrollar “Habilidades de Siglo 21”:
 - Pensar creativamente
 - Comunicar claramente
 - Analizar sistemáticamente
 - Colaborar efectivamente
 - Diseñar iterativamente
 - Aprender continuamente



Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

Nuevo Proyecto: Uso de Tablets en la Educación Escolar

Justificación

- Dispositivo económico, de fácil acceso y uso
- Distribución masiva por parte del Estado, en todo el país
- Desconocimiento generalizado sobre estrategias efectivas de uso de la Tablets para mejorar el aprendizaje de los estudiantes
- Interrogantes sobre el valor de las Tablets en educación: ¿solo sirven para consumir información? ¿o pueden usarse para producir conocimiento?

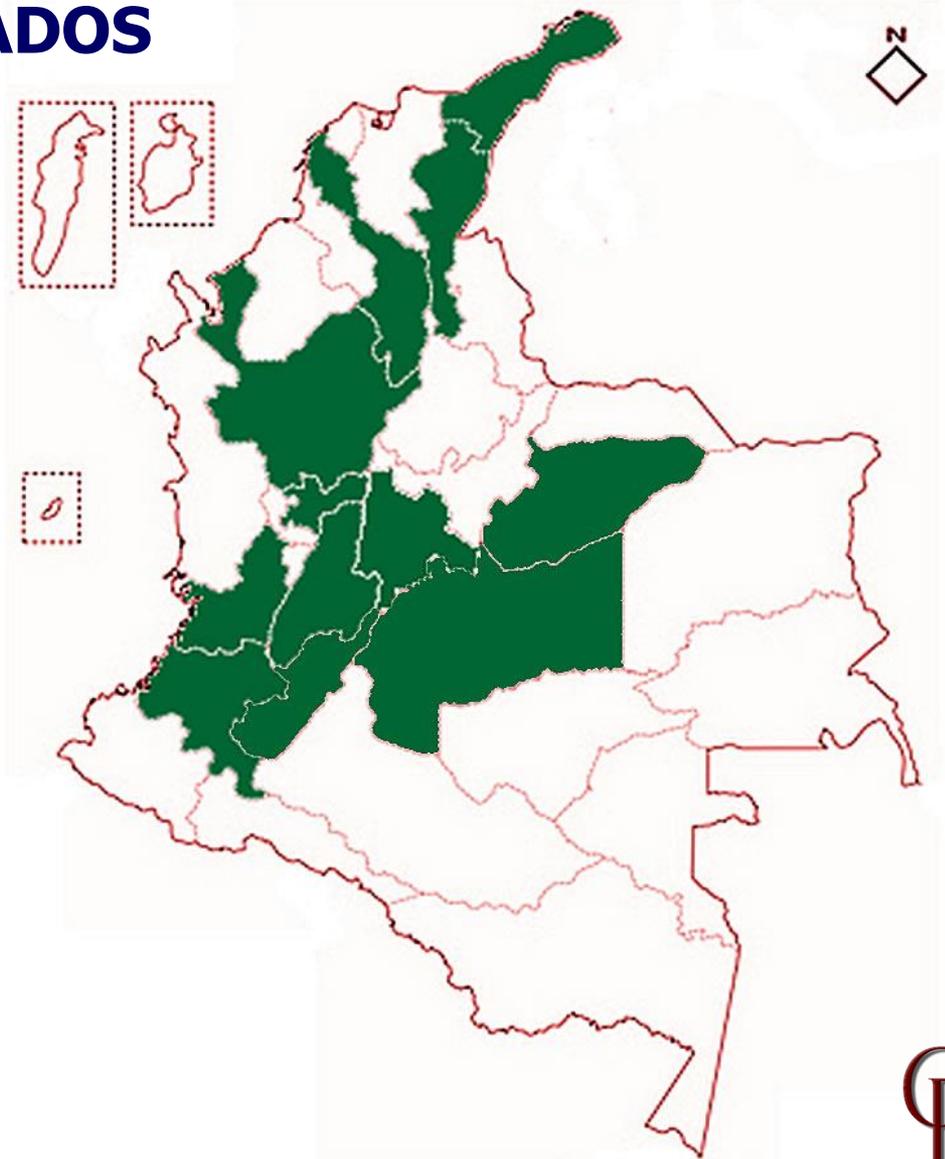
Ejecución

A partir de Noviembre de 2014, en condiciones 1 a 1, en el 10º grado del Instituto Nuestra Señora de la Asunción (INSA)

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

DEPARTAMENTOS IMPACTADOS

- ✓ Antioquia
- ✓ Bolívar
- ✓ Caldas
- ✓ Casanare
- ✓ Cauca
- ✓ Cesar
- ✓ Cundinamarca
- ✓ Guajira
- ✓ Huila
- ✓ Meta
- ✓ Tolima
- ✓ Valle



Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

FORMACIÓN PRESENCIAL USO PEDAGÓGICO DE LAS TIC

- ✓ Total docentes capacitados: **5000** *
- ✓ Instituciones Educativas por departamento:
 - Valle: IE -Cali 23, Palmira, 5, otros M/pios, 1**
 - Cauca: Popayán
 - Antioquia: Medellín y Envigado)
 - Bolívar: (Cartagena)
 - Caldas: (Manizales)
 - Casanare: (Yopal - Base Militar)
 - Cesar: (San Alberto, Aguachica)
 - Cundinamarca (Bogotá D.E.: 9, Nilo – Base Tolemaida)
 - Guajira: (Albania, Cuestecita y Pto. Bolívar)
 - Tolima: (Ibagué: 5, Otros 43 Municipios)
 - Meta: (Villavicencio – Base Militar Apiay)
 - Huila: (Neiva – Policía Nacional)

* Incluye docentes de Guatemala, Ecuador y Costa Rica



Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CÓMO CUMPLIMOS NUESTRA MISIÓN

- ✓ **Programa Piloto:** desde 1999, la FGPU mantiene un programa piloto en la I.E. Nuestra Señora de la Asunción (INSA), donde se diseñan y prueban planes curriculares, proyectos de clase, nuevas herramientas informáticas, entre otras.
- ✓ **Intervención en IE y cualificación de directivos y docentes:** desde 2003, la FGPU realiza cualificaciones presenciales a I.E. asesorando y acompañando a sus directivos y docentes, para apropiarse del conocimiento y experticia desarrollados por la FGPU en el uso educativo de las TIC.
- ✓ **Eduteka:** desde Junio de 2001, la FGPU amplía el alcance de su misión con publicaciones mensuales gratuitas en su Portal convirtiéndolo en una "red de práctica", para directivos escolares, educadores y formadores de maestros, interesados en el uso efectivo de las TIC en Educación.
- ✓ **EdukaTIC:** encuentro anual de docentes y directivos escolares colombianos interesados en hacer el mejor uso educativo posible de las TIC.

EDUTEKA - IMPACTO

- ✓ <http://www.eduteka.org>
- ✓ Portal en la Web de la FGPU
- ✓ Ofrece materiales gratuitos a docentes, directivos escolares y formadores de maestros interesados en enriquecer con las TIC los ambientes de aprendizaje de sus Instituciones Educativas.

EDUTEKA - IMPACTO

Iniciar Registrarse

eduteka Inicio Artículos Proyectos Módulos Recursos REDUTEKA

Maestrías Virtuales Gratis
curso-en-colombia.com.co/Online
¿Buscas una Maestría Online? Entra y Elige entre más de 10

Docentes Área Docentes Informática Directivos

Recomiendo oficial por Eduteka

¿Es hora de que las IE detengan el filtrado de contenidos de Internet?
Cómo observar los NETS'95 en la práctica: Geografía
Observador de clases de ISTE (OOT)
Use Google Voice para mejorar la comunicación escolar

Use "Google Voice" para mejorar la comunicación escolar

Google Voice es un servicio de telecomunicaciones que se ha ido refinando con el tiempo y que permite: disponer de un botón de voz, realizar llamadas en conferencia, enviar y recibir mensajes de texto, acceder al historial de llamadas, bloquear y filtrar llamadas, así como transcribir de voz a texto, tanto los mensajes del correo de voz, como las llamadas. Este artículo de Lisa Montez Sullivan describe algunos de los usos educativos o escolares que posibilita esta herramienta. ver más

Artículos Áreas Proyectos Recursos Módulos

Artículos en Eduteka:

Accesibilidad Actividades Alfabetismo en Medios Aprendizaje por Proyectos
Aprendizaje en Línea Aprendizaje Visual Biblioteca CIE.0 CMI
Competencias Currículos Derechos de Autor Edad Temprana Entrevistas
Estándares Evaluación FGPI Formación Docente Google Guías de uso
Informática INSA Investigaciones ISTE Juegos Libros MITIC@
Narraciones Digitales Netiqueta Objetivos de Aprendizaje
Organizadores Gráficos Pedagogía Pensamiento Crítico Políticas Públicas
Programación Proyectos Colaborativos Reseñas Seguridad Siglo XXI
Taxonomía Bloom Tecnologías Emergentes Unesco Videos Web 2.0
WebQuest

Artículos Recientes
865 artículos disponibles

Si desea referenciar esta página use: <http://www.eduteka.org/tag/articulos/>

Recorrido oficial por Eduteka
Eduteka cumple, este mes, trece años de presencia continua en el ciberespacio. En este tiempo, no solo hemos cumplido a cabalidad con nuestro cronograma de publicaciones, sino que hemos mejorado permanentemente tanto la calidad y diversidad de los contenidos como la interfaz gráfica. Esta última, para optimizar la experiencia de navegación en Eduteka. En este documento, apoyándonos en videos cortos, ofrecemos un recorrido por las principales funcionalidades que actualmente ofrece el portal.
Autor: Carlos Andrés Ávila Dorado | Publicado: 2014-05-01

Etiquetas: Área de FGPI

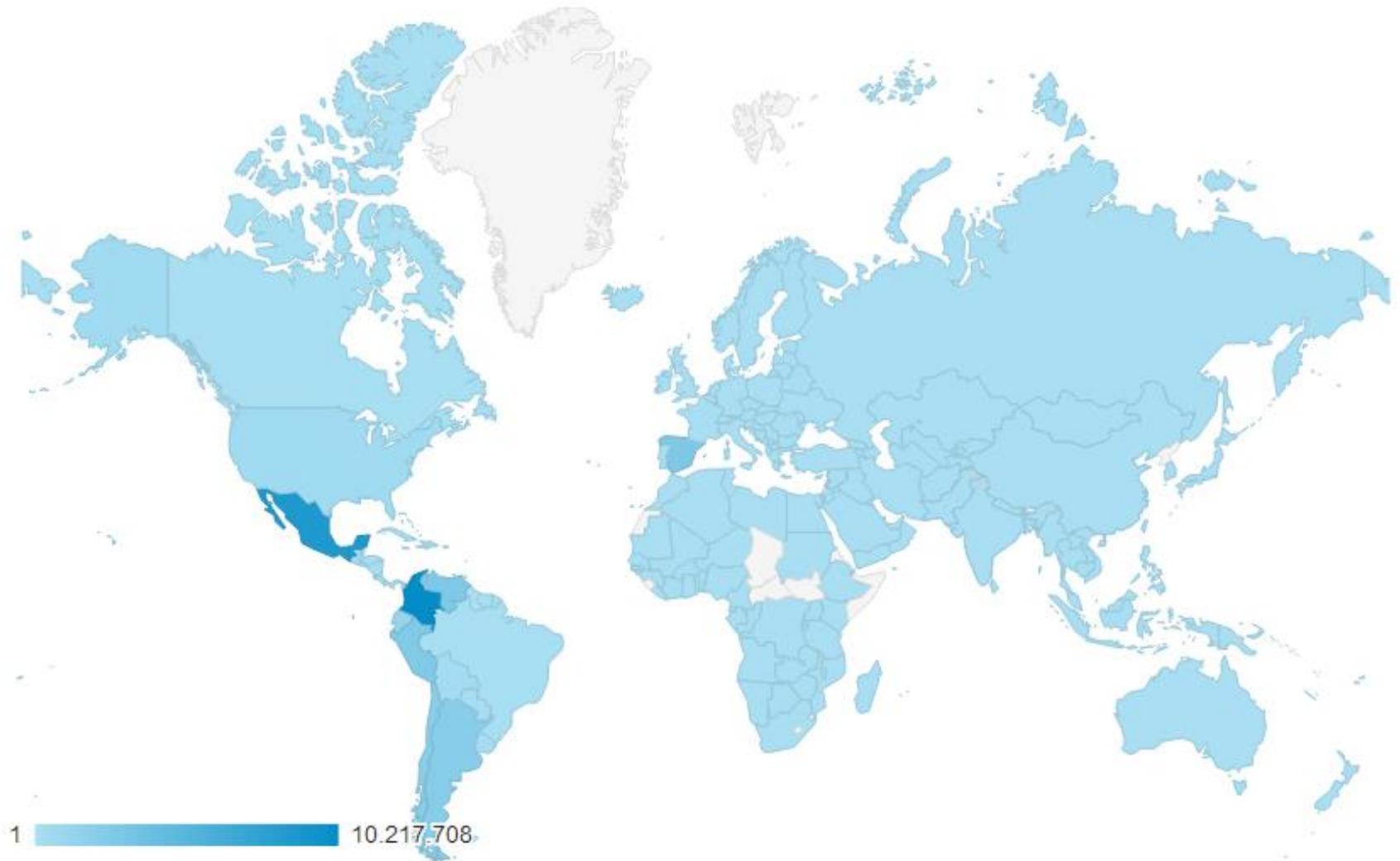
Compartir

- ✓ Inició labores Junio de 2001
- ✓ Ofrece materiales gratuitos, de calidad y agrupados por contenidos para enriquecer ambientes de aprendizaje con el uso de las TIC.
- ✓ Ofrece a los usuarios aplicaciones Web interactivas
- ✓ 145.354 Usuarios registrados
- ✓ 10'484.299 Sesiones/último año
- ✓ 18'425.129 Pág. vistas/último año
- ✓ Presencia y reconocimiento en 87% de los 1.100 Municipios Colombianos y en toda Hispanoamérica.

EDUTEKA - IMPACTO

Consulta: Octubre de 2014	Page Rank	Alexa	
INTEF (España)	8	20.282	O
Educ.ar (Argentina)	8	27.280	O
Educar Chile	7	58.443	O
Red Escolar (México)	6	71.055	P
Plan Ceibal (Uruguay)	7	83.372	O
Colombia Aprende	6	99.092	O
Tiching (España)	6	102.037	P
Eduteka (Colombia / AL)	6	125.751	P
Cuba Educa	6	374.870	O
Nicaragua Educa	6	500.090	O
Medellín portal educativo (Col)	5	529.801	O
Uruguay Educa	7	578.162	O
Perú Educa	5	600.095	O
Quaderns Digital (España)	6	601.746	P
Relpe (AL)	7	612.045	O

EDUTEKA - IMPACTO



EDUTEKA - IMPACTO

PONENCIAS EN CONGRESOS Y EVENTOS INTERNACIONALES



- México DF, México, 2013
- ISTE, USA, 2000-2013
- Alajuela, Costa Rica, 2010
- Guatemala, Guatemala, 2008
- Guácimo, Costa Rica, 2006
- Santo Domingo, República Dominicana, 2006

EDUTEKA - IMPACTO

PONENCIAS EN CONGRESOS Y EVENTOS INTERNACIONALES

- México D. F., México, 2013
- Quito, Ecuador, 2012
- Quito, Ecuador, 2011
- Puerto Varas, Chile, 2011
- Concepción, Chile, 2011
- Santa Cruz, Bolivia, 2011
- Chiclayo, Perú, 2011
- Lima, Perú, 2009
- La Paz, Bolivia, 2009
- Santiago, Chile, 2008
- Muchos eventos más, en Colombia



EDUTEKA - IMPACTO

PONENCIAS EN CONGRESOS Y EVENTOS INTERNACIONALES

- Madrid, España, 2013
- Barcelona, España, 2013



EDUTEKA - IMPACTO

RECONOCIMIENTOS

- ✓ El BID seleccionó en 2014 a Eduteka entre las 10 innovaciones educativas masivas e inspiradoras en América Latina, basándose en seis criterios: innovación, inspiración, escala, ser no gubernamental, uso de TIC y dirigidas a educación escolar.
- ✓ Medalla "Simón Bolívar" en la categoría "Cruz de Plata" otorgado por el Ministerio de Educación Nacional de Colombia, 2010.
- ✓ "Premio Colombiano de Informática Educativa" otorgado por "RIBIE Col" en la categoría "Producción de Recursos Educativos Digitales", Barranquilla, 2008.
- ✓ "Premio Colombiano de Informática Educativa" en la categoría de "Redes y Comunidades de Aprendizaje", otorgado por RIBIE-Col, 2004.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CÓMO CUMPLIMOS NUESTRA MISIÓN

- ✓ **Programa Piloto:** desde 1999, la FGPU mantiene un programa piloto en la I.E. Nuestra Señora de la Asunción (INSA), donde se diseñan y prueban planes curriculares, proyectos de clase, nuevas herramientas informáticas, entre otras.
- ✓ **Intervención en IE y cualificación de directivos y docentes:** desde 2003, la FGPU realiza cualificaciones presenciales a I.E. asesorando y acompañando a sus directivos y docentes, para apropiarse del conocimiento y experticia desarrollados por la FGPU en el uso educativo de las TIC.
- ✓ **Eduteka:** desde Junio de 2001, la FGPU amplía el alcance de su misión con publicaciones mensuales gratuitas en su Portal convirtiéndolo en una "red de práctica", para directivos escolares, educadores y formadores de maestros, interesados en el uso efectivo de las TIC en Educación.
- ✓ **EdukaTIC:** encuentro anual de docentes y directivos escolares interesados en hacer el mejor uso educativo posible de las TIC.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

CÓMO CUMPLIMOS NUESTRA MISIÓN

- ✓ **EdukaTIC:** encuentro anual de cerca de 400 docentes y directivos escolares colombianos interesados en utilizar las TIC efectivamente en procesos educativos. Alianza con Universidad Icesi. En EdukaTIC se otorga anualmente el Premio Scratch Colombia.
- ✓ En 2012: Scratch; Natalie Rusk (MIT) Clubes Juveniles de Informática; talleres simultáneos de medio día.
- ✓ En 2013: Scratch; Jason Ohler (U. Alaska) Narraciones Digitales; Rita Oates (ePals) Proyectos Colaborativos Globales; talleres simultáneos de medio día.
- ✓ En 2014: Scratch; Jason Ohler (U. Alaska) Comunicación efectiva más allá de las palabras; Mitch Resnick (MIT) Aprender a Programar, Programar para aprender; 15 talleres simultáneos de día completo.

Fundación Gabriel Piedrahita Uribe (FGPU)

Muchas Gracias