



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

INSTITUCION EDUCATIVA RURAL LA CAPILAA



TOLEDO

OCTUBRE DE 2022



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

INTRODUCCION

Las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones TIC, son un tema fundamental y obligatorio en las Instituciones Educativas que obliga a ajustar el Plan de Estudios, evitando estar al margen de los avances tecnológicos y de los desarrollos programáticos de la política pública en cuanto a educación se refiere. La educación ha venido teniendo cambios trascendentales respecto a los intereses, necesidades y expectativas de los educandos y de la comunidad en general, los cuales pretenden actualizar el conocimiento a través del uso de las TIC. Así mismo, el Ministerio de Educación Nacional (MEN), busca consolidar un sistema de información que aplique a la innovación productiva y al mejoramiento de la calidad educativa, ya que los niños y jóvenes ejercen contacto directo con los videojuegos, celulares y servicios de Internet, permitiendo acceder a la información de manera virtual, a partir de ello es necesario replantear las posturas pedagógicas rediseñando estrategias propias del desempeño del docente a partir de los requerimientos de los agentes de la comunidad escolar propia del entorno, basados en las TIC. Según lo anterior, los estudiantes no sólo aprenderán a través de las nuevas prácticas pedagógicas (herramientas virtuales) a aportar en la construcción de los proyectos de aula, sino también a mejorar su propio proyecto de vida.

En este sentido, la única manera de acceso a las TIC para muchos de estos estudiantes lo representan las prácticas de aula. Por lo tanto, el PLAN DE GESTIÓN INSTITUCIONAL PARA EL USO DE TIC pretende identificar la disponibilidad de recursos tecnológicos en cada una de las sedes que conforman la Institución Educativa Rural La Capilla y la importancia que presentan para el desarrollo de las actividades curriculares en la incorporación educativa de las TIC.

PROPUESTA USO Y APROPIACION TIC



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
 Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
 Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

1. DIAGNÓSTICO INSTITUCIONAL

El diagnóstico institucional sobre la GESTIÓN Y USO DE LAS TIC se apoyó en el análisis de la matriz DOFA con el fin de determinar las Dificultades y Fortalezas (factores internos) y las Oportunidades y Amenazas (factores externos).

Cuadro 1. Matriz DOFA

GESTION	DIFICULTADES	OPORTUNIDADES	FORTALEZAS	AMENAZAS
Directiva	Bajo nivel en el manejo y uso de TIC en un 50% Aproximadamente	Capacitaciones MEN, Min de las TIC (Computadores para educar)	Disposición al cambio para la implementación de las TIC	Diferentes operadores de internet con poca efectividad
Adm. Financiera	Actitud poco proactiva en el manejo de las TIC	Capacitación en TIC por parte de la SED	Comunicación e información fluida a través de la sitio web y de los correos electrónicos institucionales, de	Bajo presupuesto asignado por el Consejo Directivo al fondo de servicios educativos en la implementación



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
 Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
 Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

			docentes y directivos	ación de TIC
Académica	Espacio poco adecuado para la implementación de TIC	Inclusión y dotación por parte del programa computadores para educar	Sitio web institucional actualizado y canal de comunicación	Pocos docentes utilizan las TIC, como medio de enseñanza aprendizaje
Comunitaria	Desinterés en el aprendizaje de las TIC	Implementación de telecentro institucional para capacitar en TIC a estudiantes, padres de familia y comunidad en general	Tutores dispuestos a capacitar a la comunidad educativa en TIC	Algunas familias no tienen computador, ni acceso a internet y no tienen Conocimiento en tecnología.

2. PLAN DE ACCION PARA LA IMPLEMENTACION DE LAS TIC

- Gestionar recursos destinados para la adquisición de herramientas y equipos tecnológicos y así suplir nuestras necesidades en el uso de las TIC.
- Solicitar la conectividad para todas las Sedes.
- Seguir el mantenimiento y adquisición de nuevos equipos.
- Crear espacios disponibles para la actualización de las TIC en el proceso educativo.



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

- Existencia de un inventario de las TIC.
- Utilización de software y programas educativos
- Presentación a convocatorias de Formación TIC en docentes, estudiantes y directivos
- Participación en convocatorias para dotación de equipos TIC especialmente de computadores para Educar

3. EJES ARTICULADORES

3.1. Naturaleza y evolución de la tecnología

La tecnología busca resolver problemas, satisfacer necesidades individuales y sociales transformando el entorno y la naturaleza. Las personas están obligadas a un cambio excesivo en un lapso de tiempo demasiado breve. La revolución electrónica iniciada en la década de los 70 constituye el punto de partida para el desarrollo creciente de la era digital.

Han surgido algunos avances como:

- Internet de banda ancha y satelital
- Teléfonos móviles de última generación
- Televisión de alta definición.
- Códigos de barras QR para manejo de información
- Bandas magnéticas para las tarjetas de crédito para la nueva economía.

De esta forma las TIC se han convertido en un sector estratégico para intercambiar productos y de acceder a las bases de conocimiento.

3.2. Apropiación y uso de la tecnología

La tecnología pasa de ser desconocida a ser parte de la vida diaria por lo tanto debemos darle uso adecuado y responsable y apropiarnos porque todo gira en torno de ella:

- El desarrollo de la microelectrónica



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

- Los avances en las telecomunicaciones.
- El desarrollo acelerado de programas y aplicaciones.
- En la tecnología Educativa, una aplicación móvil para enseñar idiomas.
- Un nuevo modelo pedagógico que involucra una serie de técnicas y procedimientos de enseñanza.

La tecnología educativa ha reformado la manera de enseñanza, mantiene a los docentes conectados al mundo global.

El aprendizaje se vuelve interesante, mejora las habilidades aprendizaje digital. Comunicación colaboración, construcción de equipos, planificación, valoración de la diversidad, resolución de problemas.

3.3. Solución de problemas con tecnología

La incorporación de nuevas tecnologías dentro de las escuelas abren espacios para la cultura digital la tecnología trajo la posibilidad de estudiar en línea, se puede acceder a la información desde cualquier dispositivo, presenciar conferencias a través de video llamadas, la creación de proyectos es más sencilla.

La tecnología en la educación ha hecho que aprender sea más fácil, cómodo e incluso asequible, los estudiantes pueden interactuar, jugar, y aprender desde cualquier plataforma.

3.4. Tecnología y sociedad

La influencia de las TIC en la sociedad ha ido conquistando distintos espacios de la vida. Ha transformado nuestro modo de pensar, de sentir y de actuar. Ante este panorama, la educación afronta la imperiosa necesidad de replantear objetivos sus metas sus pedagogías y sus didácticas si quiere cumplir con su misión de ocupar todas sus necesidades del hombre en este siglo XXI



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

Las autopistas de la información como el internet está produciendo cambios en la sociedad antes no imaginados. La sociedad encontró en esta revolución una manera diferente y rápida de comunicarse .de transportar información, de adquirir conocimientos.

SEGUIMIENTO EVALUACION Y MEJORA

Se realizara cada semestre por el Equipo TIC de la Institución ..

4. Conformación del equipo de gestión para el uso educativo de las TIC.

El Equipo de Gestión de las TIC está conformado por todos los Docentes de informática de la sede principal y por cada uno de los docentes que hacer parte de las sedes anexas quienes son los encargados de cuidar y dar uso adecuado a los mismos.

La Institución Educativa Rural La Capilla ha incorporado las TIC como componente fundamental dentro del desarrollo de las actividades curriculares y académicas.

Propósitos y metas del plan de gestión de uso de TIC

AREAS DE GESTION	PROPÓSITOS	METAS
Gestión Académica	Promover el uso de las TIC en las diferentes áreas del currículo.	Socializar la fase de inclusión del Proyecto de Gestión de TIC al 100% de los docentes.
Gestión Administrativa – Financiera	Ajustes para la sistematización del archivo institucional a través de la plataforma de OVY. Gestionar la conectividad para cada una de la sedes de la IER La Capilla	A Noviembre de 2023, tener sistematizado el archivo institucional con los documentos institucionales actualizados y con cada uno de sus formatos anexos



Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

Gestión Comunitaria	<p>Socializar con los padres de familia, la importancia de informarse a través de la plataforma de OVY Y LA PAGINA WEB Institucional, sobre los avances académicos, disciplinarios y progreso de los proyectos de la institución.</p> <p>Capacitar a padres de familia y comunidad en general sobre el uso y apropiación de las TIC.</p>	<p>A diciembre de 2023, haber capacitado al 30% de los padres de familia en el uso y apropiación de TIC.</p>
----------------------------	--	--



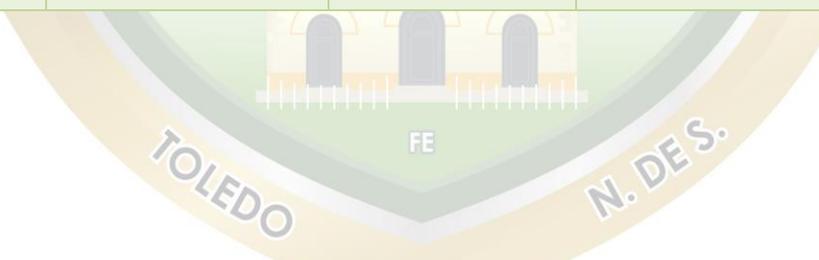


Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
 Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
 Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

Direccionamiento estratégico de Gestión de uso de Medios y TIC

OBJETIVOS	POLÍTICA INSTITUCIONA L	LÍNEAS ESTRATÉGICA S	PROGRAMA S	PROYECTOS	ACCIONES INMEDIATA S	¿CON QUIÉN SE HACE?
Dotar los espacios físicos y tecnológicos para la implementación de las TIC en todas las sedes.	Gestionar los recursos con el presupuesto de la institución educativa, entidades públicas y privadas, el apoyo y acompañamiento para la consecución de equipos, tecnología y capacitación a la comunidad educativa en TIC	Presentar anualmente al Consejo Directivo, entidades públicas y privadas; propuestas para asignar recursos con destino a la dotación de las aulas de TIC en La IER La Capilla	Computadores para educar. Programa Institucional para el dotación y mejoramiento de recursos tecnológicos	Mejoramiento de la infraestructura y medios tecnológicos para la implementación de las TIC en La IER La Capilla	Prueba diagnóstica para determinar de manera individual las necesidades, expectativas e intereses en TIC, de los miembros de la comunidad educativa	Min. Educación Nacional, Min. De las TIC, Secretaría de Educación Municipal, Consejo Directivo Institucional ,

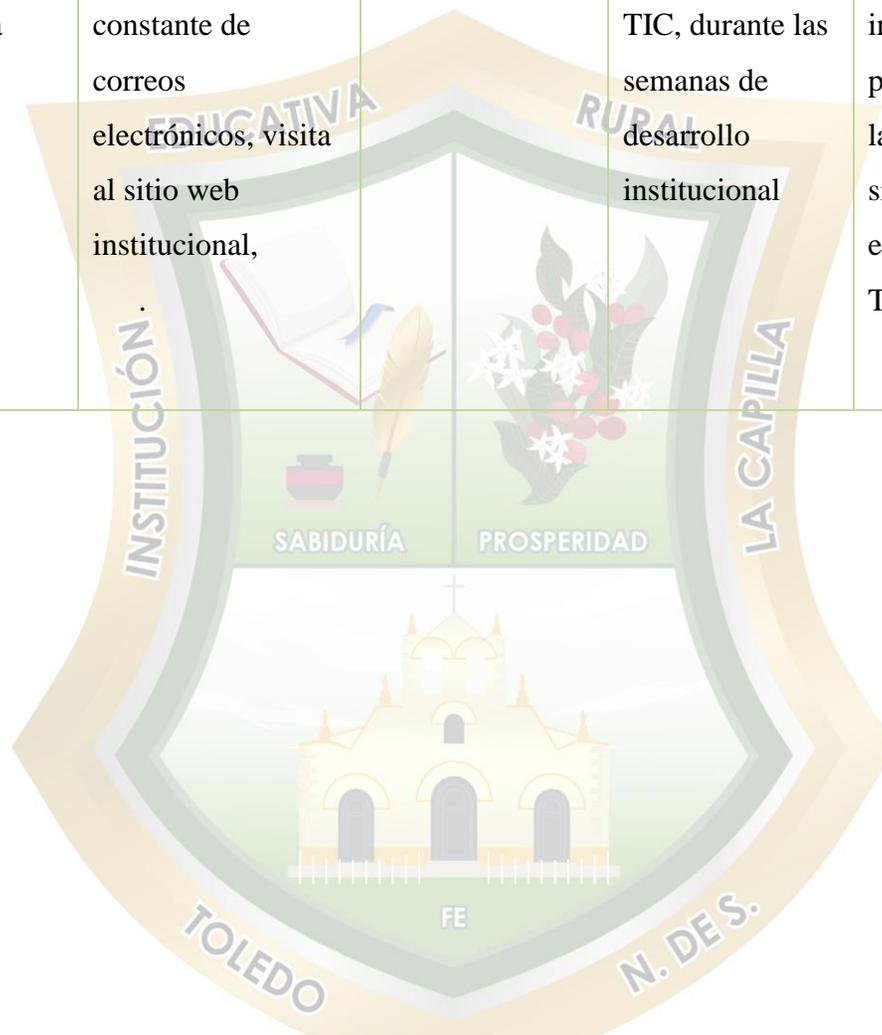




Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
 Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
 Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

<p>Mejorar los canales de comunicación a través de las TIC, entre los integrantes de la Comunidad Educativa</p>	<p>Dinamizar la comunicación Institucional mediada por las TIC, de manera continua.</p>	<p>Promover en los integrantes de la comunidad educativa el uso constante de correos electrónicos, visita al sitio web institucional,</p>	<p>Programa Institucional Gestión de uso de TIC</p>	<p>Capacitación y socialización de experiencias significativas en TIC, durante las semanas de desarrollo institucional</p>	<p>Generar un espacio en las semanas de desarrollo institucional, para socializar las experiencias significativas en el manejo de las TIC.</p>	<p>Secretaria de Educación Municipal, directivos docentes, docentes y padres de familia</p>
--	---	---	---	--	--	---





Institución Educativa Rural La Capilla

Decreto de Creación N° 001189 de 8 de Septiembre de 2021
 Resolución de Reconocimiento N° 004718 del 23 de Noviembre de 2021
 Dane: 254820001003 NIT: 900.208.263-1

<p>Promover el uso de las TIC en las diferentes áreas del currículo institucional</p>	<p>Mejoramiento de los ambientes de aprendizaje mediados por las TIC</p>	<p>Plan de capacitación docente. - Revisión y ajuste a los Planes de Área</p>	<p>Computadores para Educar</p>	<p>Uso de las TIC</p>	<p>Dotar como mínimo de 1 computador con acceso a internet a los profesores Elaboración del Proyecto de uso de TIC</p>	<p>Consejo Académico</p>
--	--	---	---------------------------------	-----------------------	---	--------------------------

