



INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO TOLEDO PLATA

Creado por Decreto N° 029 de Enero 26 de 2005
Aprobado por Resolución n° 003341 de Noviembre 17 de 2009
Nit. 807000645-8 DANE 154001008975



MATRIZ PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR 2019 COLTOLEDOPLATA, UN ENTORNO PARA CUIDAR Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.

AREA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		ASIGNATURA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		PERIODO	1
GRADO	6		DOCENTE	JAVIER ANTONIO BUENAÑO MARQUEZ.			
HILO CONDUCTOR	COMPETENCIA	PROYECTOS	COMO HACERLO	RECURSOS	PRODUCTO	EVIDENCIAS	
Derecho a ser orientado desde la institución educativa para asumir conciencia ambiental desde la formación integral.	Asumo y tomo decisiones para el ejercicio de los derechos ambientales que me permitan el desarrollo de competencias con responsabilidad, autonomía, tolerancia y solidaridad con el ambiente.	PROYECTO LIDER E MI	Los estudiantes elaboraran carteleras de los diferentes artefactos tecnológicos que miden las condiciones climatológicas para determinar los impactos ambientales.	- Humanos. -Cartulina. -Revista. -Marcadores. -Colores. -Internet Guía taller tecnología y ambiente grado sexto.	-Carteleras elaboradas con los aparatos que miden las condiciones climatológicas .	-Fotos -Carteleras.	



INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO TOLEDO PLATA

Creado por Decreto N° 029 de Enero 26 de 2005
Aprobado por Resolución n° 003341 de Noviembre 17 de 2009
Nit. 807000645-8 DANE 154001008975



MATRIZ PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR 2019 COLTOLEDOPLATA, UN ENTORNO PARA CUIDAR Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.

AREA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		ASIGNATURA	TECNOLOGIA E INFORMATICA	PERIODO	1
GRADO	7		DOCENTE	JAVIER ANTONIO BUENAÑO MARQUEZ.		
HILO CONDUCTOR	COMPETENCIA	PROYECTOS	COMO HACERLO	RECURSOS	PRODUCTO	EVIDENCIAS
Derecho al uso de espacios libres de contaminación.	Tomo decisiones autónomas, basadas en el respeto del cuidado del entorno, contribuyendo a cuidar los espacios públicos de esparcimiento, canchas, parques y espacios verdes. Igualmente velo por el cuidado y mantenimiento de lugares libres de contaminación.	PROYECTO PRAE	Consultar situaciones de contaminación ambiental generados por los residuos tecnológicos identificando el impacto ambiental.	-Humanos. -Medios audiovisuales. -Videos. Guía taller tecnología y ambiente grado séptimo.	Reconocer los diferentes tipos de contaminación y el impacto al medio ambiente. Establecer juicios ante los problemas de contaminación ambientales de nuestro entorno.	-Fotos -Cartelera.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO TOLEDO PLATA

Creado por Decreto N° 029 de Enero 26 de 2005
Aprobado por Resolución n° 003341 de Noviembre 17 de 2009
Nit. 807000645-8 DANE 154001008975



MATRIZ PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR 2019 COLTOLEDOPLATA, UN ENTORNO PARA CUIDAR Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.

AREA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		ASIGNATURA	TECNOLOGIA E INFORMATICA	PERIODO	1
GRADO	8		DOCENTE	JAVIER ANTONIO BUENAÑO MARQUEZ.		
HILO CONDUCTOR	COMPETENCIA	PROYECTOS	COMO HACERLO	RECURSOS	PRODUCTO	EVIDENCIAS
Derecho a participar en la solución de los problemas ambientales del colegio, del barrio, de la ciudad, del país y el mundo.	Comprendo que tengo derecho a participar en la construcción del diagnóstico ambiental, en debates, discusiones y concertación de acciones para la solución de problemas ambientales identificados en el estudio de contexto de mi colegio, mi barrio, mi ciudad, mi país y el mundo	PROYECTO PRAE	Consultar y elaborar una presentación en power point de los impactos ambientales positivos y negativos que han traído los avances tecnológicos en la sociedad	- Humanos - Medios audiovisuales - Guías. - Internet.	- Analizar los impactos ambientales positivos y negativos que han traído los avances tecnológicos en la sociedad. . Estudiantes comprometidos con el cuidado del medio ambiente, que emprenden acciones para reducir el impacto de la contaminación en diferentes entornos.	-Fotos -Talleres.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO TOLEDO PLATA

Creado por Decreto N° 029 de Enero 26 de 2005
Aprobado por Resolución n° 003341 de Noviembre 17 de 2009
Nit. 807000645-8 DANE 154001008975



MATRIZ PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR 2019 COLTOLEDOPLATA, UN ENTORNO PARA CUIDAR Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.

AREA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		ASIGNATURA	TECNOLOGIA E INFORMATICA	PERIODO	1
GRADO	9		DOCENTE	JAVIER ANTONIO BUENAÑO MARQUEZ.		
HILO CONDUCTOR	COMPETENCIA	PROYECTOS	COMO HACERLO	RECURSOS	PRODUCTO	EVIDENCIAS
Derecho a ser orientado desde la institución educativa para asumir actitudes y aptitudes responsables con el ambiente y ser miembro activo de mi comunidad.	Participo en la construcción del proyecto ambiental escolar. Contribuyo en la solución de la problemática ambiental del contexto socio-cultural, que me permita la formación de actitudes, aptitudes y de los valores ambientales que aporten a la sostenibilidad del ambiente.	PROYECTO PRAE.	Consultar y Analizar los impactos positivos y negativos que han traído el uso de las computadoras al medio ambiente.	- Humanos - Carteleras. - Guías. - Audiovisuales. - Guía taller Computadores y ambiente.	Generar una cultura equilibrada en la relación computadores y ambiente. Comprender el impacto de los computadores al ambiente.	-Fotos -Talleres.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO TOLEDO PLATA

Creado por Decreto N° 029 de Enero 26 de 2005
Aprobado por Resolución n° 003341 de Noviembre 17 de 2009
Nit. 807000645-8 DANE 154001008975



MATRIZ PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR 2019 COLTOLEDOPLATA, UN ENTORNO PARA CUIDAR Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.

AREA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		ASIGNATURA	TECNOLOGIA E INFORMATICA	PERIODO	1
GRADO	10		DOCENTE	JAVIER ANTONIO BUENAÑO MARQUEZ.		
HILO CONDUCTOR	COMPETENCIA	PROYECTOS	COMO HACERLO	RECURSOS	PRODUCTO	EVIDENCIAS
Derecho a participar en forma directa en la toma de decisiones frente ambiental, así como en su ejecución y control.	Participo en la gestión ambiental, colaborando responsablemente en procesos para la construcción de normas, declaraciones, definición de políticas, planes de desarrollo municipal y sectorial de educación, propuestas y Proyectos Ambientales Escolares. Emprendo acciones para que los objetivos y metas allí trazadas sean vivenciales a nivel individual, institucional y proyectado al entorno familiar y social.	PROYECTO PRAE.	.Observación de un video: tecnología y los combustibles fósiles y analizar el impacto al medio ambiente.	- Humanos -Guías. Guía taller tecnología y ambiente los combustibles fósiles.	Establece la importancia de manejo adecuado de la energía y de los combustibles en relación con la conservación del medio ambiente.	-Fotos -Talleres.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO TOLEDO PLATA

Creado por Decreto N° 029 de Enero 26 de 2005
Aprobado por Resolución n° 003341 de Noviembre 17 de 2009
Nit. 807000645-8 DANE 154001008975



MATRIZ PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR 2019 COLTOLEDOPLATA, UN ENTORNO PARA CUIDAR Y CONSERVAR EL MEDIO AMBIENTE.

AREA	TECNOLOGIA E INFORMATICA		ASIGNATURA	TECNOLOGIA E INFORMATICA	PERIODO	1
GRADO	11		DOCENTE	JAVIER ANTONIO BUENAÑO MARQUEZ.		
HILO CONDUCTOR	COMPETENCIA	PROYECTOS	COMO HACERLO	RECURSOS	PRODUCTO	EVIDENCIAS
Derecho a vivir en un país o localidad donde se usa sosteniblemente los recursos naturales, el hábitat y la biodiversidad	Reconozco la importancia de animales, plantas, agua, suelo, aire de mi entorno y propongo estrategias para cuidarlos. Asumo una posición crítica y constructiva frente al uso del medio ambiente y participo en su conservación y protección.		Consultar y debatir la temática Tecnología y Ambiente Desarrollo sostenible. De acuerdo a la consulta elaborar presentación en prezi la importancia del desarrollo sostenible en la sociedad.	- Humanos - Guías. - Internet. - Textos.	Concientizar al estudiante de la importancia de participar a través de las entidades en el cuidado del medio ambiente.	-Fotos -Taller