



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA

NIT 811019578-0
RESOLUCIÓN 122849 DE 2014

PROPUESTA DE MEJORAMIENTO DE LAS PRACTICAS DE AULA: EL MICROCURRÍCULO			
Objetivo del micro-currículo	Fomentar la planeación y la organización en el aula con miras a la apropiación de las competencias y el mejoramiento de los resultados académicos		
Área o asignatura	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	Grado 1	Periodo 1
Eje temático	Los artefactos y el computador		
Objetivo del eje temático	Reconocer y describir la importancia de algunos artefactos en el desarrollo de actividades cotidianas del entorno.		
Ámbitos conceptuales	1. Artefactos de uso cotidiano: <ul style="list-style-type: none"> • Los juguetes, Clasificación, Características. 2. El Computador: <ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es un computador?, las partes del computador:(La CPU, El monitor, El teclado, El ratón) Primeros pasos • Modelos de computadores (Pc escritorio, portátil, Tablet y celular) 3. Emprendimiento: <ul style="list-style-type: none"> • El ahorro 		
Metodología: (Prácticas de aula)	Saberes previos, exposición, explicaciones, resolución de problemas, juegos, modelado, prácticas en el computador.		
Criterios de desempeño	➤ Reconoce y describe la importancia de algunos artefactos en el desarrollo de actividades cotidianas en su entorno y en el de sus antepasados. ➤ Identifica las características del computador, sus partes y modelos. ➤ Manifiesta a través de sus acciones, los valores adquiridos en el área de emprendimiento.		
Metas de producto	El 90% de los estudiantes alcanzan los logros propuestos en las diversas temáticas.		
Evaluación	Participación, sustentaciones orales y escritas, autoevaluación, observación, pruebas tipo test, prácticas en el computador		
Planes de refuerzo	Realización y sustentación de talleres, análisis de textos. Retroalimentación y profundización de algunas temáticas.		
Bibliografía	Libros de Tecnología, páginas web.		

“Fuente de Orientación y Saber”

Transversal 52 N.º 41 – 50 / Teléfono: 849 00 35

www.sanjosedevenecia.edu.co

iesanjovenecia@gmail.com



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA

NIT 811019578-0
RESOLUCIÓN 122849 DE 2014

PROPUESTA DE MEJORAMIENTO DE LAS PRACTICAS DE AULA: EL MICROCURRÍCULO			
Objetivo del micro-curriculo	Fomentar planeación y la organización en el aula con miras a la apropiación de las competencias y el mejoramiento de los resultados académicos		
Área o asignatura	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	Grado 1	Periodo 2
Eje temático	Objetos de la casa y la escuela		
Objetivo del eje temático	Indicar la importancia de algunos artefactos para la realización de diversas actividades humanas.		
Ámbitos conceptuales	1. Objetos de la casa. <ul style="list-style-type: none"> • Utensilios de cocina. - Aparatos eléctricos. 2. Objetos del colegio: <ul style="list-style-type: none"> • Elementos del aula de clase, útiles escolares, las imágenes, materiales de apoyo. 3. Normas de seguridad. <ul style="list-style-type: none"> • Enchufes y Suiches. 4. Emprendimiento: Trabajo en equipo		
Metodología: (Prácticas de aula)	Saberes previos, exposición, explicaciones, resolución de problemas, juegos, modelado, prácticas en el computador.		
Criterios de desempeño	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Clasifica y describe artefactos de su entorno según sus características físicas, uso y procedencia. ➤ Reconoce productos tecnológicos de su entorno cotidiano y los utiliza en forma segura y apropiada. ➤ Toma decisiones frente a las situaciones problema, teniendo en cuenta los conceptos relacionados con el emprendimiento. 		
Metas de producto	El 90% de los estudiantes alcanzan los logros propuestos en las diversas temáticas.		
Evaluación	Participación, sustentaciones orales y escritas, autoevaluación, observación, pruebas tipo test, prácticas en el computador		
Planes de refuerzo	Realización y sustentación de talleres, análisis de textos. Retroalimentación y profundización de algunas temáticas.		
Bibliografía	Libros de Tecnología, páginas web.		

“Fuente de Orientación y Saber”

Transversal 52 N.º 41 – 50 / Teléfono: 849 00 35

www.sanjosedevenecia.edu.co

iesanjoevenecia@gmail.com



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA

NIT 811019578-0
RESOLUCIÓN 122849 DE 2014

PROPUESTA DE MEJORAMIENTO DE LAS PRACTICAS DE AULA: EL MICROCURRÍCULO			
Objetivo del micro-curriculo	Fomentar planeación y la organización en el aula con miras a la apropiación de las competencias y el mejoramiento de los resultados académicos		
Área o asignatura	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA	Grado 1	Periodo 3
Eje temático	Tecnología y medio ambiente		
Objetivo del eje temático	Conocer el impacto ambiental que genera la basura y motivar a los estudiantes a reducir, reciclar y reutilizar los desechos.		
Ámbitos conceptuales	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clasificación de residuos solidos <ul style="list-style-type: none"> • Reciclar, reducir, reutilizar 2. Educación vial <ul style="list-style-type: none"> • Los semáforos, señalización 3. Medios de comunicación <ul style="list-style-type: none"> • Los teléfonos: fijos y móviles. 4. Dibujo técnico <ul style="list-style-type: none"> • Dibujemos con Paint, la interfaz de Paint, formas geométricas y Colores. 5. Emprendimiento: <ul style="list-style-type: none"> • Creatividad y valores emprendedores. 		
Metodología: (Prácticas de aula)	Saberes previos, exposición, explicaciones, resolución de problemas, juegos, modelado, prácticas en el computador.		
Criterios de desempeño	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Relata cómo mis acciones sobre el medio ambiente afectan a otros y las de los demás me afectan. ➤ Identifica algunas consecuencias ambientales y en su salud derivadas del uso de algunos artefactos y productos tecnológicos. ➤ Toma decisiones frente a las situaciones problema, teniendo en cuenta los conceptos relacionados con la tecnología y el emprendimiento. ➤ Manifiesta a través de sus acciones, los valores adquiridos en el área de emprendimiento. 		
Metas de producto	El 90% de los estudiantes alcanzan los logros propuestos en las diversas temáticas.		
Evaluación	Participación, sustentaciones orales y escritas, autoevaluación, observación, pruebas tipo test, prácticas en el computador		
Planes de refuerzo	Realización y sustentación de talleres, análisis de textos. Retroalimentación y profundización de algunas temáticas.		
Bibliografía	Libros de Tecnología, páginas web.		

“Fuente de Orientación y Saber”

Transversal 52 N.º 41 – 50 / Teléfono: 849 00 35

www.sanjosedevenecia.edu.co

iesanjoevenecia@gmail.com