



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 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	Grado 5°	Periodo 1
Eje temático	Tecnología y medio ambiente		
Objetivo del eje temático	<ul style="list-style-type: none"> - Establecer diferencias entre tecnología, técnica y ciencia. - Nombrar características de una persona emprendedora. - Reconocer las diferencias entre elementos naturales y artificiales. - Conocer algunos procesos productivos que creó el hombre para satisfacer sus necesidades. - Identificar el impacto de la tecnología en el ambiente y desarrollar acciones para su conservación. 		
Ámbitos conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> - Conceptos básicos: Tecnología, técnica, ciencia, informática. - Emprendimiento – Empresa. - Elementos naturales y artificiales - Los procesos productivos - Clasificación de residuos sólidos: Reciclar, reducir, reutilizar. 		
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"> - Establece diferencias entre tecnología, técnica y ciencia. - Nombra características de una persona emprendedora. - Reconoce las diferencias entre elementos naturales y artificiales. - Conoce algunos procesos productivos que creó el hombre para satisfacer sus necesidades. - Identifica el impacto de la tecnología en el ambiente y desarrolla acciones para su conservación. 		
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
iesanjosevenecia@tareanet.edu.co



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-curriculum	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	Grado 5°	Periodo 2
Eje temático	Evolución de las máquinas		
Objetivo del eje temático	<ul style="list-style-type: none"> - Describir las características y la evolución de algunas máquinas del entorno y su uso seguro. - Reconocer diferentes fuentes de energía y su importancia en el desarrollo de la tecnología. - Comprender la importancia de los medios de comunicación en la vida cotidiana. - Manifiestar, a través de sus acciones, valores adquiridos en el área de emprendimiento. - Cumplir con tareas y trabajos asignados. 		
Ámbitos conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> - Evolución de las maquinas. - La energía. - Fuentes de energía. - Los medios de comunicación: Internet, teléfono, televisión, radio, prensa. 		
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"> - Describe las características y la evolución de algunas máquinas de su entorno y su uso seguro. - Reconoce diferentes fuentes de energía y su importancia en el desarrollo de la tecnología. - Comprende la importancia de los medios de comunicación en la vida cotidiana. - Manifiesta a través de sus acciones, valores adquiridos en el área de emprendimiento. - Cumple con tareas y trabajos asignados. 		
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
iesanjosevenecia@tareanet.edu.co



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 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	Grado 5°	Periodo 3
Eje temático	Microsoft Office.		
Objetivo del eje temático	<ul style="list-style-type: none"> - Conocer generalidades acerca del computador. - Nombrar las características principales del entorno de Windows. - Identificar los procesos y características de Microsoft Office. - Reconocer la importancia del aporte que hacen los sistemas de información a la sociedad. - Manifiesta interés por los temas relacionados con la tecnología. 		
Ámbitos conceptuales	<ul style="list-style-type: none"> - El computador. - Microsoft Office: Word, PowerPoint, Excel. - Manejo de documentos: crear, abrir, salvar, guardar, cerrar un documento existente, buscar un documento perdido. - Emprendimiento: El dinero y el ahorro. 		
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"> - Conoce generalidades acerca del computador. - Nombra las características principales del entorno de Windows. - Identifica los procesos y características de Microsoft Office. - Reconoce la importancia del aporte que hacen los sistemas de información a la sociedad. - Manifiesta interés por los temas relacionados con la tecnología. 		
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

iesanjosevenecia@tareanet.edu.co