



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA

NIT 811019578-0
DANE 105861000199
Código ICFES 002865

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	Ciencias Naturales y Educación Ambiental	Grado 1°	Periodo 1
Eje temático	La naturaleza, los seres vivos y su ambiente.		
Objetivo del eje temático	Identificar las características de los seres vivos y sus relaciones en diferentes entornos.		
Ámbitos conceptuales	La naturaleza y sus formas, seres inertes y sus características, las plantas y sus características, los animales y sus características, utilidad de los animales y las plantas, medio ambiente.		
Metodología: (Prácticas de aula)	Activa - participativa que tiene en cuenta el factor lúdico, flexible, aprendizaje basado en tareas, experimentación, fichas, talleres en clase.		
Criterios de desempeño	<p>Utiliza un procedimiento para observar y describir, de manera detallada, seres y fenómenos del entorno.</p> <p>Describe semejanzas y diferencias de los seres vivos en términos de alimentación y respiración.</p> <p>Describe características de seres vivos y objetos inertes, estableciendo semejanzas y diferencias entre ellos.</p> <p>Identifica necesidades de los seres vivos.</p> <p>Explica adaptaciones de los seres vivos al ambiente.</p> <p>Clasifica los seres vivos según el medio donde viven.</p>		
Metas de producto	El 90% de los estudiantes interactúa con sus compañeros, cumple con las actividades programadas por los maestros.		
Evaluación	Talleres en clase, Evaluaciones tipo Saber ICFES		
Planes de refuerzo	Realización de talleres en clase y en la casa, participación en clase, talleres individuales con el acompañamiento de los padres		
Bibliografía	<p>Texto nuevo investiguemos, ciencias naturales y de la salud (Voluntad)</p> <p>Zona activa, ciencias 2 (Voluntad)</p>		

“Fuente de Orientación y Saber”

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

www.sanjosedevenecia.edu.co
iesanjosevenecia@tareanet.edu.co



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA

NIT 811019578-0
DANE 105861000199
Código ICFES 002865

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	Ciencias Naturales y Educación Ambiental	Grado 1°	Periodo 2
Eje temático	Estudiamos el hombre.		
Objetivo del eje temático	Reconocer las características del ser humano. Identificar los sistemas del cuerpo humano.		
Ámbitos conceptuales	Los sentidos, el hombre y la sociedad, el desarrollo del cuerpo humano, partes del cuerpo humano, sistemas del cuerpo humano, el hombre y las actividades, el ser humano y su salud, los seres humanos nos movemos, órganos de locomoción, ciclos de vida de los seres vivos.		
Metodología: (Prácticas de aula)	Activa - participativa que tiene en cuenta el factor lúdico, flexible, aprendizaje basado en tareas, fichas, talleres en clase.		
Criterios de desempeño	<p>Reconoce las características de los seres vivos y los objetos haciendo uso de sus sentidos y establece semejanzas y diferencias para clasificarlos.</p> <p>Describe la relación que hay entre un ser vivo y otro.</p> <p>Relaciona los comportamientos de un ser con otro.</p> <p>Describe el cuerpo y el de los compañeros y compañeras.</p> <p>Observa y describe cambios del desarrollo y en el de otros seres vivos.</p> <p>Identifica los sistemas del cuerpo humano.</p> <p>Describe y verifica ciclos de vida de seres vivos.</p> <p>Reconoce que los hijos y las hijas se parecen a sus padres y describe algunas características que se heredan.</p> <p>Muestra respeto y conoce los cuidados del cuerpo, el de los demás y del entorno.</p>		
Metas de producto	El 90% de los estudiantes reconoce las características del ser humano, cumple con las actividades programadas por los maestros.		
Evaluación	Talleres en clase, evaluaciones tipo Saber ICFES.		
Planes de refuerzo	Realización de talleres en clase y en la casa, participación en clase, talleres individuales con el acompañamiento de los padres		
Bibliografía	<p>Texto nuevo investiguemos, ciencias naturales y de la salud (Voluntad)</p> <p>Zona activa, ciencias 2 (Voluntad)</p>		

“Fuente de Orientación y Saber”

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

www.sanjosedevenecia.edu.co
iesanjosevenecia@tareanet.edu.co



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN JOSÉ DE VENECIA

NIT 811019578-0
DANE 105861000199
Código ICFES 002865

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	Ciencias Naturales y Educación Ambiental	Grado 1°	Periodo 3
Eje temático	La materia, el universo.		
Objetivo del eje temático	<ul style="list-style-type: none"> - Identificar la materia y sus características. - Conocer algunas características del sistema solar y los movimientos de los astros. 		
Ámbitos conceptuales	La materia y sus características, estados de la materia, sólido, líquido, gaseoso, el agua, ciclo del agua, el aire y los vientos, el planeta tierra, el universo el sol y la luna.		
Metodología: (Prácticas de aula)	Activa- participativa que tiene en cuenta el factor lúdico, flexible, aprendizaje basado en tareas, fichas, talleres en clase.		
Criterios de desempeño	<ul style="list-style-type: none"> - Diseña y realiza experiencias para poner a prueba conjeturas. - Identifica condiciones que influyen en los resultados de una experiencia. - Identifica diferentes estados físicos de la materia y sus propiedades. - Describe y explica fenómenos relacionados con el cambio de estado de las sustancias. - Formula preguntas sobre objetos, organismos y fenómenos del entorno y explora posibles respuestas. - Identifica los elementos que constituyen el universo. - Relaciona los planetas por sus características. 		
Metas de producto	El 90% de los estudiantes interactúan con sus compañeros, cumplen con las actividades programadas por los maestros, reconoce la materia sus características y el universo.		
Evaluación	Talleres en clase, evaluaciones tipo Saber ICFES.		
Planes de refuerzo	Realización de talleres en clase y en la casa, participación en clase, talleres individuales con el acompañamiento de los padres.		
Bibliografía	Texto nuevo investiguemos, ciencias naturales y de la salud (Voluntad) Zona activa, ciencias 2 (Voluntad)		

“Fuente de Orientación y Saber”

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

www.sanjosedevenecia.edu.co
iesanjosevenecia@tareanet.edu.co