

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, CUARTO PERIODO 2018

GRADO PRIMERO A-B-C-D

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>El planeta donde vivo</p> <p>Movimiento (fuerza)</p> <p>La luz y el sonido</p> <p>El sol y la luna</p> <p>La noche y el día</p>	<p>SABER: Identifica cómo son, cómo se mueven y cómo se escuchan las cosas que nos rodean.</p> <p>HACER: Ubica el planeta tierra en el sistema solar. Describe en su entorno fenómenos físicos y sociales que lo afectan, y desarrolla habilidades para aproximarse a sus representaciones</p> <p>SER: Reconoce la importancia de innovar para contribuir al desarrollo social</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluación N°: Del 1 al 5 de octubre • Evaluación N°2: Del 5 al 9 de noviembre • PRUEBA EXTERNA <p>Del 29 de octubre al 02 de noviembre.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prueba técnica tecnológica: Del 10 al 14 de septiembre • Trabajo en clase Del 17 al 21 de septiembre • Tarea del 24 al 28 de septiembre • Seguimiento en clase <p>Auto evaluación</p> <p>Co evaluación</p>	<p>SABER: (50%)</p> <p>Evaluaciones: 30%.</p> <p>Prueba externa: 20%</p> <p>HACER: 40%</p> <p>Prueba técnica y tecnológica, trabajo y seguimiento en clase.</p> <p>Tareas: 5%</p> <p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación y coevaluación: 5% cada una</p>

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES CUARTO PERIODO

GRADO SEGUNDO

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>El movimiento (fuerza)</p> <p>El sonido y la luz</p> <p>Energía y magnetismo</p> <p>El sistema solar</p> <p>La tierra: rotación y traslación</p>	<p>SABER: Identifica el sistema solar y su influencia sobre el planeta tierra</p> <p>HACER: Aplica los conocimientos adquiridos en actividades prácticas del área</p> <p>SER: Identifica sus responsabilidades en diferentes espacios</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Semana del 17 al 21 de julio. Exposición y trabajo en clase sobre el movimiento ✓ Semana del 24 al 28 de septiembre. Tarea sobre la luz ✓ Semana 01 al 05 de octubre. Taller sobre la Luna ✓ Semana del 16 al 19 de octubre. Evaluación sobre el sistema solar ✓ Semana del 22 al 26 de octubre. Laboratorio sobre los movimientos de la tierra ✓ Del 29 de octubre al 02 de noviembre. Pruebas externas ✓ Del 06 al 09 de noviembre. Aplicación tecnológica sobre 	<p>SABER 30%</p> <p>Exposición, taller y evaluación</p> <p>PRUEBA EXTERNA 10%</p> <p>HACER 40%</p> <p>Laboratorio, trabajo en clase y tarea</p> <p>SER 10% Coevaluación y autoevaluación</p>

		magnetismo ✓ Semana del 13 al 16 de noviembre. Autoevaluación y coevaluación	
--	--	---	--

**CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES CUARTO PERIODO 2018.
GRADO TERCERO**

GRADO: TERCERO PERIODO: CUARTO DOCENTE: ISABEL CRISTINA VÉLEZ VILLEGAS			
CONTENIDOS	INDICADORES DE DESEMPEÑO	ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN	FECHAS
<p>Qué es y cómo se caracteriza la luz.</p> <p>Movimiento, fuerzas y máquinas.</p>	<p>*SABER (50%): Identifica las principales fuentes de energía</p> <p>Reconoce las características de la luz, el movimiento y las maquinas</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Trabajo en clase - Evaluación escrita - Socialización de clase 	<ul style="list-style-type: none"> - Durante el periodo - Temas vistos durante el periodo - Durante el periodo
	<p>*HACER (40%): Comprueba mediante experimentos sencillos el uso práctico de las maquinas</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Proyecto ambiental - Texto grafiti(plataforma) - Elaboración de manualidad 	<ul style="list-style-type: none"> - Durante el periodo los días jueves. - Durante el periodo - Semana del 22 al 26 de octubre
	<p>*SER (10%): Valoro y utilizo el conocimiento de diversas personas de mi entorno</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Auto evaluación - Coevaluación 	<ul style="list-style-type: none"> - Noviembre 6 al 9

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, CUARTO PERIODO 2018

GRADO CUARTO A, B ,C

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Movimiento, fuerzas y maquinas.</p> <p>Sistema solar, distancia entre planeta y planeta (pequeños astrónomos)</p> <p>Electricidad y magnetismo</p>	<p>SABER: Explica las características de propagación de la luz y el sonido identificando sus cualidades.</p> <p>Comprende que el calor es una forma de energía y la forma como este se propaga y sus efectos</p> <p>HACER: Explica las características de propagación de la luz y el sonido identificando sus cualidades.</p> <p>Comprende que el calor es una forma de energía y la forma como este se propaga y sus efectos.</p> <p>SER: Participa en eventos institucionales y externos que promueven el emprendimiento.</p>	<p>Evaluación # 1: del 24 al 28 de sep.</p> <p>Evaluación # 2: Del 10 al 14 de octubre.</p> <p>Evaluación # 3: Del 22 al 26 de octubre</p> <p>Prueba externa: 31 de octubre.</p> <p>Pruebas saber: Durante el periodo.</p> <p>Informe de laboratorios: Durante el periodo.</p> <p>NOTA: los temas de las evaluaciones se dan a conocer con anticipación.se tendrá en cuenta en el saber la participación en clase.</p> <p>Tarea # 1: Del 17 al 21 de septiembre</p> <p>Laboratorio # 1: Durante el periodo</p> <p>Talleres en clase: Durante el periodo</p> <p>Autoevaluación y coevaluación: 10%: Del 03 al 07 de noviembre.</p>	<p>SABER: 50%</p> <p>Evaluaciones, laboratorios, pruebas saber sustentaciones y participación en clase: 30%.</p> <p>Prueba externa: 20%</p> <p>HACER: 40%</p> <p>Laboratorios, talleres y actividades en clase: 35%</p> <p>Tareas: 5%</p> <p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación: 5%</p> <p>Coevaluación: 5%</p>

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, CUARTO PERIODO 2018

GRADO QUINTO A

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Movimiento, fuerzas y maquinas.</p> <p>Sistema solar, distancia entre planeta y planeta (pequeños astrónomos)</p> <p>Electricidad y magnetismo</p>	<p>SABER: Identifica las fuerzas que generan cambios de posición en los cuerpos, así como algunas que pueden ocasionar fracturas.</p> <p>Reconoce las diferentes clases de máquinas y describe su funcionamiento.</p> <p>HACER: Relaciona la función de las maquinas simples y compuestas, con procesos cotidianos.</p> <p>SER: Valoro y utilizo el conocimiento de diversas personas de mi entorno</p>	<p>Evaluación # 1: del 17 al 21 de sep.</p> <p>Evaluación # 2: Del 01 al 05 de octubre.</p> <p>Evaluación # 3: Del 22 al 26 de octubre</p> <p>Prueba externa: 31 de octubre.</p> <p>Pruebas saber: Durante el periodo.</p> <p>Informe de laboratorios: Durante el periodo.</p> <p>NOTA: los temas de las evaluaciones se dan a conocer con anticipación.se tendrá en cuenta en el saber la participación en clase.</p> <p>Tarea # 1: Del 24 al 28 de septiembre</p> <p>Laboratorio # 1: Durante el periodo</p> <p>Talleres en clase: Durante el periodo</p> <p>Autoevaluación y coevaluación: 10%: Del 03 al 07 de noviembre.</p>	<p>SABER: 50%</p> <p>Evaluaciones, laboratorios, pruebas saber sustentaciones y participación en clase: 30%.</p> <p>Prueba externa: 20%</p> <p>HACER: 40%</p> <p>Laboratorios, talleres y actividades en clase: 35%</p> <p>Tareas: 5%</p> <p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación: 5%</p> <p>Coevaluación: 5%</p>

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, CUARTO PERIODO 2018

GRADO QUINTO B ,C

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Movimiento, fuerzas y maquinas.</p> <p>Sistema solar, distancia entre planeta y planeta (pequeños astrónomos)</p> <p>Electricidad y magnetismo</p>	<p>SABER: Identifica las fuerzas que generan cambios de posición en los cuerpos, así como algunas que pueden ocasionar fracturas.</p> <p>Establece y reconoce relaciones entre fuerza, trabajo y energía</p> <p>Reconoce las diferentes clases de máquinas y describe su funcionamiento.</p> <p>HACER: Relaciona la función de las maquinas simples y compuestas, con procesos cotidianos.</p> <p>Diseña y expone experimentos en clase, que utilicen electricidad y/o magnetismo, fuerzas y maquinas.</p>	<p>Evaluación # 1: del 17 al 21 de sep.</p> <p>Evaluación # 2: Del 24 al 28 de sep. Trabajo plataforma</p> <p>Exposición circuito eléctrico</p> <p>Evaluación 3 movimiento fuerza</p> <p>Prueba externa: 31 de octubre</p> <p>NOTA: En cada clase se les hará preguntas sobre el tema de la clase anterior.</p> <p>Toda actividad realizada en clases es calificable</p> <p>Laboratorio # 1: Del 23 al 24 de sep.</p> <p>Laboratorio # 2: Del 1 al 5 de octubre</p> <p>Elaboración del circuito eléctrico: Del 16 al 19 de octubre</p> <p>Talleres evaluativos en clase: Durante el</p>	<p>SABER: 50%</p> <p>Evaluaciones, exposiciones, participación en clase: 30%.</p> <p>Prueba externa: 20%</p> <p>HACER: 40%</p> <p>Laboratorios, talleres y actividades en clase: 35%</p> <p>Tareas: 5%</p>

	<p>Diseño de experimentos que permitan comprobar hipótesis planteadas.</p> <p>SER:</p> <p>Valoro y utilizo el conocimiento de diversas personas de mi entorno</p>	<p>periodo.</p> <p>Autoevaluación y coevaluación: 10%: Del 12 al 16 de noviembre.</p>	<p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación: 5%</p> <p>Coevaluación: 5%</p>
--	--	---	---

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, CUARTO PERIODO 2018

GRADO SEXTO A, B ,C

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Magnitudes físicas y vectoriales.</p> <p>Distancia entre planeta y planeta del sistema solar.(grupo de investigación pequeños astrónomos.)</p> <p>Sistemas de referencia, Desplazamiento, distancia, velocidad, rapidez, aceleración.</p>	<p>SABER:</p> <p>Establece relaciones entre distancia, velocidad y tiempo en diversos tipos de movimiento</p> <p>HACER:</p> <p>Representa gráficamente las relaciones entre velocidad, tiempo y distancia.</p> <p>Realiza prácticas de laboratorio que permitan comprobar hipótesis planteadas</p> <p>SER:</p> <p>Valoro y utilizo el conocimiento de diversas personas de mi entorno</p>	<p>Evaluación # 1 del 2 al 28 de sep.</p> <p>Evaluación # 2, del 16 al 29 de octubre.</p> <p>Evaluación # 3, del 3 al 7 de noviembre</p> <p>Prueba externa: 31 de octubre</p> <p>NOTA: En cada clase se les hará preguntas sobre el tema de la clase anterior.</p> <p>Toda actividad realizada en clases es calificable.</p> <p>Laboratorio: 23 al 24 de sep.</p> <p>Laboratorio del 1 al 5 de octubre</p> <p>Actividades en plataforma</p> <p>Talleres evaluativos en clase: Durante el periodo.</p> <p>Autoevaluación y coevaluación: 10%:</p> <p>Del 12 al 16 de noviembre</p>	<p>SABER: 50%</p> <p>Evaluaciones, exposiciones, participación en clase: 30%.</p> <p>Prueba externa: 20%</p> <p>HACER: 40%</p> <p>Laboratorios, talleres y actividades en clase: 35%</p> <p>Tareas: 5%</p> <p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación: 5%</p> <p>Coevaluación: 5%</p>



“Lasallistas sin Fronteras, 80 años formando familias”