

CRONOGRAMA DE CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO 1°

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Los sentidos</p> <p>El cuerpo humano</p> <p>Partes del cuerpo: gruesas y finas.</p> <p>Articulaciones</p> <p>Nutrición</p> <p>Hábitos de higiene</p> <p>Mi cuerpo crece.</p>	<p>SABER: Conoce las partes y características del cuerpo humano. Identifica hábitos saludables como la buena alimentación, el deporte y el descanso.</p> <p>HACER: Reconoce los cuidados que debe tener con su cuerpo para mantenerlo saludable.</p> <p>SER: Participa en el desarrollo de las actividades de clase.</p>	<p>Evaluación 1 los sentidos (19 de abril)</p> <p>Evaluación 2 el ratón sin dientes (mayo 12)</p> <p>Evaluación 3 el sistema digestivo (mayo 24)</p> <p>Prueba externa (16 y 17 de mayo)</p> <p>Aplicación Técnica y Tecnológica (elaboración de un muñeco móvil para el 5 de mayo)</p> <p>Exposición (del sistema digestivo, mayo 20 y 22)</p> <p>Tarea, en el periodo</p> <p>Trabajo en clase, en el periodo</p> <p>Quiz (se monta en la plataforma)</p> <p>Autoevaluación y Coevaluación: Del 22 al 26 de mayo</p>	<p>SABER: 50%10%</p> <p>Evaluaciones: 30%</p> <p>Prueba externa: 20%</p> <p>HACER: 40%</p> <p>Aplicación tecnológica, exposición, trabajo en clase, quiz. Equivalen al 35%</p> <p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación: 5%</p> <p>Coevaluación: 5%</p>

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO SEGUNDO

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Los seres vivos cambian</p> <p>Características del ser humano, plantas y animales</p> <p>Los seres vivos se adaptan al medio</p> <p>Ecosistemas (hábitat)</p> <p>Cuidado y protección de los seres vivos en el medio</p>	<p>SABER: Clasifica seres vivos según su hábitat, la forma cómo se alimentan y se reproducen</p> <p>HACER: Aplica los conocimientos adquiridos sobre los seres vivos en actividades prácticas del área</p> <p>SER: Participa en el desarrollo de las actividades de clase</p> <p>PRUEBA EXTERNA: Da cuenta del desarrollo de habilidades y competencias a partir de los resultados obtenidos en la prueba externa</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Semana del 4 al 7 de abril. Trabajo en clase (Grafiti) ✓ Semana del 18 al 21 de abril. Tarea (Fotos digitales y sustentación) ✓ Semana del 25 al 29 de abril. Consulta (Vocabulario) ✓ Semana del 02 al 06 de mayo. Aplicación tecnológica (Laboratorios) ✓ Semana del 8 al 12 de mayo. Taller ✓ Semana del 15 al 19 de mayo. Prueba externa ✓ Semana del 22 al 26 de mayo. Evaluación ✓ Semana del 30 de mayo al 2 de junio. Autoevaluación y coevaluación 	<p>SABER 50%</p> <p>Consulta, taller y evaluación 30%</p> <p>Prueba externa 20%</p> <p>HACER 40%</p> <p>Aplicación tecnológica, trabajo en clase 35%</p> <p>Tarea 5%</p> <p>SER 20%</p> <p>Coevaluación 5%</p> <p>Autoevaluación 10%</p>

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO			
GRADO 3°			
CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<ul style="list-style-type: none"> - Transporte y eliminación de sustancias en el ser humano. (Sistema circulatorio y excretor.) - Locomoción y relación en el ser humano. (Sistemas muscular y óseo.) - Cuidados del medio ambiente: factores de riesgo y prevención. 	<p>SABER: Reconoce la importancia de la circulación y la excreción de sustancias en el organismo</p> <p>HACER: Realiza consultas que le posibilitan ampliar y conocer nueva información sobre el cuerpo humano</p> <p>SER: Asume compromisos de cuidado y conservación de los recursos naturales</p>	<p>Las fechas de las actividades se darán a conocer durante el periodo y con previo aviso por parte de la docente.</p> <p>Actividad en clase Mural Trabajo escrito.</p> <p>Semana del 22 al 26 de mayo: autoevaluación y coevaluación.</p>	<p>SABER 50%</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Trabajo en clase ✓ Evaluación escrita ✓ Prueba externa 20% <p>HACER 40%</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Actividad en clase ✓ Mural ✓ Trabajo escrito. ✓ Tareas 5% <p>SER:</p> <p>Autoevaluación 5%</p> <p>Coevaluación 5%</p>

Las actividades de mejoramiento continuo están relacionadas con la constante participación, dinamismo, responsabilidad y compromiso durante las mismas.

CRONOGRAMA DE CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO CUARTO

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>La función de relación en los seres vivos.</p> <p>Cadena alimentaria en los seres vivos.</p> <p>Materia y energía en los ecosistemas.</p> <p>Cambio climático.</p> <p>Lluvias acidas.</p> <p>La tierra y sus capas</p>	<p>SABER:</p> <p>Comprende la circulación de la materia y energía que ocurre en las cadenas alimentarias.</p> <p>Reconoce la importancia que tienen las funciones de relación en los seres vivos.</p> <p>HACER:</p> <p>Describe las funciones de relación en plantas y animales con ayuda de dibujos.</p> <p>Identifica la estructura y función de cada uno de los órganos de los sentidos.</p>	<p>Evaluaciones: tema dado, tema evaluado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1° evaluación: Semana del 17 al 22 de abril • 2° evaluación: Semana del 1 al 5 de mayo • 3° evaluación: Semana del 15 al 30 de mayo • Quiz. constantes durante el periodo • Exposiciones: Semana del 29 al 2 de junio • Prueba externa: 17 de mayo <p>Talleres desarrollados en clase, de acuerdo a los temas dados.</p> <p>Tareas (se darán a conocer con anticipación)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades en la plataforma • Grafiti 	<p>SABER 30%</p> <p>Evaluaciones, Quices, exposiciones 30%</p> <p>Prueba externa 20%</p> <p>HACER 40%</p> <p>Trabajo en clase, participación, sustentación, talleres 35%</p> <p>Tareas: 5%</p>

	SER Propone soluciones a los problemas personales, institucionales o familiares	Semana del 29 al 2 de junio: Autoevaluación y Coevaluación	SER: 10% Autoevaluación 5% Coevaluación 5%
--	---	--	--

Correo: Beatriz.faciolince@isc.edu.co

Atención a padres: jueves de 1: 25 a 2:00 p.m.

CRONOGRAMA DE CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO QUINTO

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>La función de relación en los seres vivos.</p> <p>Cadena alimentaria en los seres vivos.</p> <p>Materia y energía en los ecosistemas.</p> <p>Cambio climático.</p> <p>Lluvias acidas.</p> <p>La tierra y sus capas</p>	<p>SABER:</p> <p>Comprende la circulación de la materia y energía que ocurre en las cadenas alimentarias.</p> <p>Reconoce la importancia que tienen las funciones de relación en los seres vivos.</p> <p>HACER:</p> <p>Describe las funciones de relación en plantas y animales con ayuda de dibujos.</p> <p>Identifica la estructura y</p>	<p>Evaluaciones: tema dado, tema evaluado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1° evaluación: Semana del 17 al 22 de abril • 2° evaluación: Semana del 1 al 5 de mayo • 3° evaluación: Semana del 15 al 30 de mayo • Quiz. constantes durante el periodo • Exposiciones: Semana del 29 al 2 de junio • Prueba externa: 17 de mayo <p>Talleres desarrollados en clase, de acuerdo a los temas dados.</p> <p>Tareas (se darán a conocer con anticipación)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades en la plataforma • Grafiti 	<p>SABER 30%</p> <p>Evaluaciones, Quices, exposiciones 30%</p> <p>Prueba externa 20%</p> <p>HACER 40%</p> <p>Trabajo en clase, participación, sustentación, talleres 35%</p> <p>Tareas: 5%</p>

	<p>función de cada uno de los órganos de los sentidos.</p> <p>SER</p> <p>Propone soluciones a los problemas personales, institucionales o familiares</p>	<p>Semana del 29 al 2 de junio: Autoevaluación y Coevaluación</p>	<p>SER: 10%</p> <p>Autoevaluación 5%</p> <p>Coevaluación 5%</p>
--	---	---	---

Correo: Beatriz.faciolince@isc.edu.co

Atención a padres: jueves de 1: 25 a 2:00 p.m.

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO 6°

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Respiración celular.</p> <p>Respiración en bacterias, protistas, hongos y plantas.</p> <p>Respiración en animales.</p> <p>Respiración en el ser humano.</p> <p>Componentes de un ecosistema.</p> <p>Tipos de ecosistemas acuáticos y terrestres.</p> <p>Principales ecosistemas Colombianos.</p>	<p>SABER: Explica los tipos de respiración de los seres vivos e indico los organismos que las presentan, así como las estructuras involucradas</p> <p>HACER: cuadro comparativo entre los organismos de los diferentes reinos que expliquen el proceso de respiración en cada caso</p>	<p>1° Evaluación: del 17 al 21 de abril: (Clasificación de los seres vivos, reinos de la naturaleza).</p> <p>2° Evaluación: Del 02 de abril al 05 de mayo. (Se darán los temas con anticipación).</p> <p>3° Evaluación: Del 22 al 26 de mayo. (se darán los temas con anticipación).</p> <p>3° Evaluación laboratorios: 08 de mayo</p> <p>Semana del 08 al 12 de mayo: Actividad en plataforma.</p> <p>Quices de tareas y laboratorios de forma continua.</p> <p>Pruebas Externas 17 Mayo</p> <p>1° Tarea: Del 24 al 28 de abril (Quiz)</p> <p>2 tarea: Del 15al 19 de mayo (Quiz)</p>	<p>SABER: 50%</p> <p>(30% evaluaciones laboratorios y actividad en la plataforma, Quices y laboratorio)</p> <p>(20% prueba Externa)</p> <p>HACER: 40% (5% Tareas)</p> <p>(35 % Trabajo en Clase, talleres, participación, sustentaciones, argumentación</p>

	<p>SER: Identifica claramente el proyecto Empresallismo como elemento distintivo del ISC</p>	<p>Semana del 22 al 26 de mayo: autoevaluación y coevaluación.</p>	<p>SER: 10% (5% Autoevaluación) (5% Coevaluación)</p>
--	---	--	---

CORREO DOCENTE: claudia.santa@isc.edu.co

Atención a padres: viernes de 9:00 a 9:35 a.m.

Durante el periodo se hace seguimiento continuo en todas las actividades desarrolladas.

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO 7°

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Interacciones intraespecíficas e interacciones interespecíficas.</p> <p>Flujo de energía en los ecosistemas.</p> <p>Alteraciones de los componentes bióticos.</p> <p>Alteraciones de los componentes abióticos</p>	<p>SABER: Identifica y describe la importancia de conservación y preservación en los ecosistemas</p> <p>HACER: Elabora mapas relacionados con las interacciones y flujo de energía en los ecosistemas.</p> <p>SER: Asume con responsabilidad los compromisos del área.</p>	<p>Semana del Quiz 1 Semana del 17 abril</p> <p>Semana del Quiz 2 semana del 8 Mayo</p> <p>Semana del Quiz 3 Semana del 22 Mayo</p> <p>Corte Académico 11 Mayo</p> <p>Aplicación Tecnológica se realiza en clase en el mes de Abril</p> <p>Pruebas Externas 17 Mayo</p> <p>Plan de Mejoramiento Semana 2 Junio</p> <p>Cada vez que se haga laboratorio se realiza examen de la practica anterior y de la que se realizara ese día</p> <p><u>http://crisblogdiplo.blogspot.com/</u></p>	<p>Saber: 50%</p> <p>(30% exámenes y laboratorio)</p> <p>(20% prueba Externa)</p> <p>Hacer: 40%</p> <p>(5% Tareas)</p> <p>(35 % Trabajo en Clase, aplicación Tecnológica,)</p> <p>Ser: 10%</p> <p>(5% Autoevaluación)</p> <p>(5% Coevaluación)</p>

CORREO DOCENTE: maria.suarez@isc.edu.co

ATENCION A PADRES DE FAMILIA: Jueves 8 a 8:50 Am

CRONOGRAMA CIENCIAS NATURALES, SEGUNDO PERIODO

GRADO 8°

CONTENIDOS	LOGROS	FECHAS	PORCENTAJE
<p>Escalas en ecología. Densidad poblacional. Crecimiento poblacional. Factores de crecimiento o decrecimiento poblacional. Relaciones entre los seres vivos. Factores abióticos</p>	<p>SABER: Identifica y diferencia los conceptos de especie, comunidad, población, densidad y ecosistema.</p> <p>HACER: Establece relaciones entre la estructura y la dinámica poblacional.</p> <p>SER: Asume con responsabilidad los compromisos del área</p>	<p>Semana del Quiz 1 Semana del 17 abril Semana del Quiz 2 semana del 8 Mayo Semana del Quiz 3 Semana del 22 Mayo</p> <p>Corte Académico 11 Mayo</p> <p>Aplicación Tecnológica se realiza en clase en el mes de Abril</p> <p>Pruebas Externas 17 Mayo</p> <p>Plan de Mejoramiento Semana 2 Junio</p> <p>Cada vez que se haga laboratorio se realiza examen de la practica anterior y de la que se realizara ese día</p> <p>http://crisblogdiplo.blogspot.com/</p>	<p>Saber: 50% (30% exámenes y laboratorio) (20% prueba Externa)</p> <p>Hacer: 40% (5% Tareas) (35 % Trabajo en Clase, aplicación Tecnológica,)</p> <p>Ser: 10% (5% Autoevaluación) (5% Coevaluación)</p>

CORREO DOCENTE: maria.suarez@isc.edu.co

ATENCIÓN A PADRES DE FAMILIA: Jueves de 8 a 8:50