







**SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO  
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA  
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO**



FECHA SECTOR	AGOSTO										SEPTIEMBRE										OCTUBRE					Instrumento Evaluación	%	OBSERVACIÓN															
	Lu 11	Ma 12	Mi 13	Ju 14	Vi 15	Lu 18	Ma 19	Mi 20	Ju 21	Vi 22	Lu 25	Ma 26	Mi 27	Ju 28	Vi 29	Lu 01	Ma 02	Mi 03	Ju 04	Vi 05	Lu 08	Ma 09	Mi 10	Ju 11	Vi 12				Lu 22	Ma 23	Mi 24	Ju 25	Vi 26	Lu 29	Ma 30	Mi 01	Ju 02	Vi 03					
GEOMETRIA 3D																C																									Control de proceso	40 %	Evaluación con material de apoyo. Contenidos: Solidos de Revolución
																				E																Evaluación sumativa	60 %	Evaluación escrita, sin material de apoyo. Contenidos: Solidos de Revolución					
GEOGRAFÍA, TERRITORIO										G															G											Guía evaluada	40 %	Trabajan una guía en clases relativa a problemas medioambientales de la comuna y las normativas nacionales que limitan dicho problema.					
																																				Guía evaluada	60 %	Trabajan una guía en clases relativa al ordenamiento y la planificación territorial y su influencia en la calidad de vida de la población					
																																				G	40 %	Trabajan una guía en clases relativa a Mitos y realidades de los desastres socio-naturales en Chile					
QUÍMICA																			L						E											Guía Evaluada	40 %	Guía Evaluada Sumativa domiciliaria (Desarrollo)					
																				E																Evaluación Sumativa	60 %	Evaluación Sumativa en clases (Desarrollo).					
TALLER DE LITERATURA													CL																							Control De lectura	40 %	Control escrito cuento "viaje a la semilla" + avance debate.					
																		ID																		Trabajo practico	60 %	Presentación formal debate					
INTERPRETACION MUSICAL																				T																Rúbrica	10 0%	Rubrica 100% Evaluación de la ejecución instrumental de la canción en su totalidad de compases.					
DISEÑO Y ARQUITECTURA																				T																Rúbrica	10 0%	Trabajo terminado, rúbrica de evaluación					
PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLE																			E																	Evaluación sumativa	50 %	Evaluación escrita					
																																			E	Trabajo Practico	50 %	Circuito Evaluativo.					
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA																T																				Trabajo Practico	40 %	Evaluación con material de apoyo y computador. Contenidos: Distribución Normal					
																			E																	Evaluación sumativa	60 %	Evaluación escrita, sin material de apoyo. Contenidos: Distribución Normal					

FERIADO " ASUNCIÓN DE LA VIRGEN "

DEFILE FIESTAS PATRIAS

MAÑANA DE LA CHILENIDAD

RECESO FIESTAS PATRIAS DEL 15 AL 19 DE SEPTIEMBRE

GALA FOLCLORICA (7° A 4°M)

*Sebastian Ocaranza Alfaro  
Director Académico II Ciclo*



**SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO  
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA  
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO**



BIOLOGIA DE LOS ECOSISTEMA	L	E	ID	Trabajo Practico	40 %	Laboratorio de síntesis														
																		Evaluación sumativa	60 %	Prueba de preguntas de alternativas
ESTETICA	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	Trabajo Practico	40 %	Trabajo escrito elaboración de bitácora filosófica con sus perspectivas personales de las clases, adjuntando frases, desarrollando las actividades, recortes etc.
																		Evaluación sumativa	60 %	Evaluación escrita de alternativas y desarrollo-Modo PAES



*Sebastian Ocaranza Alfaro  
Director Académico II Ciclo*



**SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO  
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA  
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO**



MATEMÁTICA				LENGUA Y LITERATURA			
Modulo	Ángulos en la circunferencia	Modulo	Relaciones métricas en la circunferencia	Modulo	"El consumo me consume"	Modulo	"Estereotipos de género"
	- Ángulo central - Ángulo inscrito - Ángulo semiinscrito		- Relaciones angulares métricas en la circunferencia.	Género dramático conceptos básicos – publicidad y propaganda- argumentación		Publicidad y propaganda – argumentación.	
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro	141 a 160	Páginas del libro	161 a176
INGLÉS				FORMACIÓN CIUDADANA			
Modulo	2A spending money	Modulo		Modulo	Unidad III: "justicia y derechos humanos"	Modulo	
Vocabulary: money, compound nouns. Grammar: Past simple, present perfect. Reading and listening.				- Corporación de Asistencia judicial - Sistema judicial chileno - Etapas de juicios orales - Corte Internacional de Justicia			
Páginas del libro	Students book:16,17,18 y 19 Workbook:12,13,14 Grammar bank:134 Vocanulary bank:154	Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
BIOLOGÍA				QUÍMICA			
Modulo	Bienestar y Salud: Nutrientes	Modulo		Modulo	"QUÍMICA ORGÁNICA: Nomenclatura de Grupos Funcionales (Oxigenados)"	Modulo	
Control 40%: Nutrientes: carbohidratos, proteínas, lípidos y vitaminas				Grupos Funcionales Oxigenados: - Alcohol y Fenol. - Éter. - Aldehído. - Cetona. - Ácido carboxílico. - Éster.			
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
FÍSICA				FILOSOFÍA			
Modulo	"Leyes físicas de los Circuitos eléctricos"	Modulo		Modulo	El conocimiento, la ciencia y la verdad- Argumentación y lógica	Modulo	
- Intensidad de corriente - Voltaje - Resistencia - Factores de los que depende la resistencia - Ley de ohm - Circuito eléctrico y sus partes - Leyes de Kirchhoff - Circuito en serie y paralelo				Lógica como lenguaje - La lógica como un lenguaje formal - Lógica y argumentación - Lógica formal e informal - Lógica formal, un recuento histórico - lógica formal Aristóteles y los estoicos - La lógica simbólica			
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro	82 a la 89	Páginas del libro	

*Sebastian Ocaranza Alfaro  
Director Académico II Ciclo*



**SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO**  
**COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA**  
**DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO**



ARTES VISUALES				EDUCACIÓN FÍSICA			
Modulo	La fotografía como medio de expresión	Modulo		Modulo	Módulo III: expresión rítmica y corporal	Modulo	Módulo III: expresión rítmica y corporal
- Técnica de fotografiado y revelado				- Evaluación de danzas de Isla a de Pascua		- Evaluación de danzas de Isla a de Pascua (con vestimenta) en gala folclórica.	
<b>Materiales</b>	Cámara fotográfica y rollos análogos.	<b>Materiales</b>		<b>Materiales</b>		<b>Materiales</b>	
GEOMETRIA 3D				GEOGRAFÍA, TERRITORIO			
Modulo	Solidos de revolución	Modulo	Dibujo técnico	Modulo	El territorio se organiza y planifica para responder a las relaciones entre ser humano y medio	Modulo	Desafíos y Riesgos Socionaturales: una oportunidad para la participación ciudadana (1)
- Formula de volumen - Solidos de revolución - Composición de figuras 3D para el cálculo de volumen total		- Dibujo técnico - Isometrías - Vistas isométricas		- Problemas medioambientales comunales. - El ordenamiento y la planificación territorial y su influencia en la calidad de vida de la población		- Mitos y realidades de los desastres socio-naturales en Chile	
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
ELECTIVO QUÍMICA				TALLER DE LITERATURA			
Modulo	“Reacciones óxido – reducción (parte II)”	Modulo		Modulo	“Transformar experiencias reales”	Modulo	“Transformar experiencias reales”
Guía Evaluada Sumativa (40 %) - Laboratorio Experimental: “Reacciones Óxido – Reducción”				- Análisis película - debate		- Creación literaria – crítica literaria.	
Evaluación Sumativa (60 %) - Balance de ecuaciones redox (Medio Ácido y Básico).							
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	
INTERPRETACION MUSICAL				DISEÑO Y ARQUITECTURA			
Modulo	Creación y montaje de obras musicales.	Modulo	Creación y montaje de obras musicales	Modulo	Arquitectura sustentable	Modulo	
Desarrollo y práctica de recursos de la postura y ejecución. Ejercicios de técnicas de ejecución instrumental-vocal.		Ejecución e Interpretación de un repertorio en ensamble musical.		- Proceso de diseño arquitectónico			
<b>Materiales</b>	Instrumento musical, dispositivo inteligente con programa Bandlab o similares	<b>Materiales</b>	Instrumento musical, dispositivo inteligente con programa Bandlab o similares	<b>Materiales</b>		<b>Materiales</b>	

*Sebastian Ocaranza Alfaro*  
*Director Académico II Ciclo*



**SOCIEDAD EDUCATIVA SAN IGNACIO  
COLEGIO PARTICULAR SAN IGNACIO DE CALAMA  
DIRECCIÓN ACADÉMICA II CICLO**



<b>PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA SALUDABLE</b>				<b>PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA</b>			
Modulo	Fisiología aplicada a ala actividad física.	Modulo	Entrenamiento Funcional y HIIT:	Modulo	Distribución Normal	Modulo	Estadística Inferencial
Fisiología, aplicada al entrenamiento fisico, formas del entrenamiento.		Entrenamiento fisico, en estilo Funcional y HIIT.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Relación entre distribución binomial y Normal</li> <li>- Tipificación Z</li> <li>- Tabla Z</li> <li>- Cálculo de probabilidades en la distribución Normal</li> <li>- Herramientas digitales y la distribución Normal</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estadística Inferencial</li> <li>- Argumentar inferencias acerca de parámetros (media y varianza) o características de una población.</li> </ul>	
Materiales	Útiles de aseo, uniforme correspondiente a la asignatura y zapatillas acorde a la actividad física.	Materiales	Útiles de aseo, uniforme correspondiente a la asignatura y zapatillas acorde a la actividad física.	Páginas del libro		Páginas del libro	
<b>BIOLOGIA DE LOS ECOSISTEMA</b>				<b>ESTETICA</b>			
Modulo	Unidad 4: Relación entre el flujo de materia y energía en el ecosistema, parte 1	Modulo	Unidad 4: Relación entre el flujo de materia y energía en el ecosistema, parte 2	Modulo	Problemas del arte y la experiencia estética	Modulo	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organismos autótrofos y heterótrofos.</li> <li>- Pigmentos fotosintéticos.</li> <li>- Anatomía de la fotosíntesis.</li> <li>- Etapa luminosa y oscura de la fotosíntesis.</li> <li>- Factores de la fotosíntesis.</li> <li>- Niveles de transferencia de materia y energía.</li> <li>- Cadenas, tramas y pirámides tróficas.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pirámides tróficas</li> <li>- Productividad</li> <li>- Ciclos biogeoquímicos</li> <li>- Relaciones interespecíficas</li> </ul>		<b>LA ESTÉTICA Y SUS PERSPECTIVAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El arte y sus finalidades</li> <li>- Propaganda política: una experiencia estética</li> <li>- Arte y política hoy</li> <li>- Investigación sobre la finalidad del arte y su función social</li> </ul>			
Páginas del libro		Páginas del Libro		Páginas del libro		Páginas del libro	

**INFORMACIÓN GENERAL DEL II CICLO**

<b>MES</b>	<b>DIA</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
AGOSTO	Martes 12	Acto Cívico Octavo Básico B “Día del Minero” (09:20 a 10:00 horas)
	Martes 19	Reunión de Apoderados: Quinto Básico a Octavo Básico (18:00 a 19:30 horas)
	Miércoles 20	Reunión de Apoderados: Primero Medio a Cuarto Medio (18:00 a 19:30 horas)
	Lunes 25	Acto Cívico Octavo Básico A “Día Mundial del Folclore” (09:20 a 10:00 horas)
SEPTIEMBRE	Viernes 12	Mañana de la Chilenidad
OCTUBRE	Jueves 12	Gala Folclórica Enseñanza Media (a partir de las 19:00 horas)

*Sebastian Ocaranza Alfaro  
Director Académico II Ciclo*