



20ª RUTA ACADÉMICA ENS. MEDIA EN CUARENTENA 2020

SEMANA DEL 24 AL 28 DE AGOSTO – CUARTO MEDIO C

Lenguaje - Filosofía - Biología - Química - Física, Ed. Física, Electivo Funciones y Procesos Infinitos, Electivo Termodinámica, Electivo Matemática Aplicada II, Taller PSU Lenguaje, Taller PSU Historia y Taller PSU Matemática

Estimados apoderados y estudiantes:

En esta sección de la página web también pueden encontrar la agenda general de semanas anteriores, donde aparecen **todos los correos institucionales de sus profesores y directivos**, así como también información sobre horarios de reforzamiento, acciones del equipo interdisciplinario, entre otros temas.

I. Para los y las estudiantes que han podido participar de manera regular en el proceso de educación a distancia, informamos en las dos agendas anteriores que el año escolar se dividirá en dos períodos:

- 1) Período I: meses de marzo, abril, mayo, junio, julio y agosto.
- 2) Período II: meses de septiembre a la primera quincena de diciembre.

La mayoría de las asignaturas recibirá hasta el 31 de agosto trabajos que estén pendientes de entregar. De todo este proceso, se calculará una evaluación de Período I, que contemplará un porcentaje por trabajos de proceso, otro porcentaje por cumplimiento en entrega de tareas o guías y varias asignaturas considerarán también un porcentaje por la autoevaluación que realice cada estudiante. **Se enfatiza que la evaluación sumativa final del Período I sólo podrá favorecer a los estudiantes y, en ningún caso, implicará una desventaja en relación con los promedios que hayan tenido el año 2019 en las asignaturas equivalentes. El objetivo de esta calificación será dar valor al proceso realizado y dar una oportunidad a los estudiantes de subir sus promedios y su NEM.**

El **jueves 10 de septiembre, a las 19:00 hrs.**, se realizará reunión de apoderados de todos los cursos, en la que se informará la forma cómo se desarrollará el Período II y los criterios con que se evaluará.

II. Los estudiantes que por diversos motivos han tenido problemas para participar del proceso remoto, total o parcialmente, tendrán la oportunidad de recuperar este proceso entre los meses de septiembre a diciembre. Para ello pueden:

- 1) Retirar en el colegio las guías de autoaprendizaje impresas que se han dejado entre los meses de junio y agosto. El turno ético para entrega de guías se extendió ahora a todos los días miércoles y viernes, entre 10:00 y 13:00 hrs.
- 2) El día 10 de septiembre, entre las 10:00 y 13:00 hrs., se recibirá las **guías desarrolladas**, las que posteriormente serán revisadas y retroalimentadas por sus profesores(as).
- 3) A fines de septiembre se les entregará un temario guía para preparar evaluaciones.
- 4) Para su preparación podrán apoyarse en los textos de estudio ministeriales y en los contenidos y materiales publicados en “Aprendo en Línea” del MINEDUC. En esta forma, podrán revisar y ejercitar en base a los OA Priorizados del Nivel 1. ***Pueden acceder a esta plataforma desde sus celulares, ya que esta plataforma no consume datos.**
- 5) Posteriormente se calendarizará evaluaciones, con las cuales podrán acceder al cierre de su año escolar.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
09:00-10:00		Mat / Elect Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE	REFORZAMIENTO MATEMÁTICA (VOLUNTARIO) Prof. Rodrigo Jeraldo Plataforma: YouTube Y CLASSROOM		REFORZAMIENTO LENGUAJE (VOLUNTARIO SÓLO MATEMÁTICOS) P. Karla Ríos Plataforma: MEET

			Cod: qgboxte		
10:00-11:00	Mat / Elect Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE		FILOSOFÍA Prof. R. Concha Plataforma: ZOOM	QUÍMICA Prof. C. Segovia Plataforma: Classroom Institucional	
11:00-12:00	TERMODINÁM. Prof. G. Zamorano Plataforma: ZOOM	PSU/MAT Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE	LENGUAJE Prof. K. Rios Plataforma: MEET	MAT. APLIC. II Prof. G. Zamorano Plataforma: ZOOM	FÍSICA Prof. G. Zamorano Plataforma: ZOOM
12:00-13:00				BIOLOGIA Prof. C. Fan https://mega.nz/folder/iHE2CKCB#m5kNdmZQjFn0489r8kxmu g Clase Plataforma: ZOOM	PSU LENGUAJE Prof. A. Codoceo Plataforma: ZOOM o MEET PERMANENTE
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00	ED. FÍSICA Prof. Alvaro Ramirez <u>Clase en directo desde Instagram</u> EducacionFisicaSanCarlos Actividad Práctica. información en Classroom		ED. FÍSICA Prof. Alvaro Ramirez <u>Clase en directo desde Instagram</u> EducacionFisicaSanCarlos Actividad Práctica. información en Classroom		ED. FÍSICA Prof. Alvaro Ramirez <u>Clase en directo desde Instagram</u> EducacionFisicaSanCarlos Actividad Práctica. información en Classroom

***Nota Ed. Física y Taller Deportivo:** Para los estudiantes que están con licencia médica o impedidos de realizar actividad física, podrán desarrollar un TRABAJO TEÓRICO- Para ello, deben escribir al mail de su profesor de la asignatura, quien le enviará las instrucciones del trabajo a realizar. Profesor Sergio Reyes: edf.sancarlos.profesorsergio@gmail.com

Asignatura	Unidad / OA(s)	Contenido	Actividad
LENGUAJE Y COMUNICACIÓN Prof. Karla Ríos karla.rios@colegiosancarlos.cl	Unidad 2: "Realidad, deseo y libertad". OA 9: Analizar, interpretar obras líricas del siglo XX que aborden el tema del amor y el deseo. OA 1 (Comprensión) (Priorización de contenidos)	Género Lírico: Las Vanguardias Literarias.	Clase online vía zoom - PPT que se envía a la plataforma classroom . - Guía de Contenidos y aplicación: lectura y análisis de una serie de poemas de autores vanguardistas. Clase grabada y publicada en Canal de Youtube
Especialmente estudiantes con problemas de conectividad, pueden trabajar con: Guía de Contenidos y Aplicación Clase grabada y publicada en Youtube Texto de estudio: págs. 268 a 282 . *Versión en PDF disponible en Plataforma Aprendo en línea, Mineduc https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/alt-article-139363.html			
FILOSOFÍA Prof. Rodrigo Concha rodrigo.concha@colegiosancarlos.cl	Unidad N°1: Introducción a la Filosofía	Subunidad 2: Problemas metafísicos y epistemológicos (Descartes, Locke y	Tomar apuntes en sus cuadernos. Realizar preguntas o acotaciones haciendo uso de las nociones de metafísica o epistemología según

<p>filosofia-sca.blogspot.com http://filosofia-sca.blogspot.com/2020/03/2020-filosofi-cuartos-medios.html</p>	<p>OF 1: Entender a la Filosofía como una reflexión sobre la totalidad de la experiencia humana y como una forma de pensamiento crítico que busca descubrir los fundamentos de nuestras creencias, para la comprensión de la realidad.</p> <p>AE: Identifican las nociones epistemológicas de empirismo y racionalismo.</p>	<p>Kant)</p> <p>Especialmente estudiantes con problemas de conectividad, pueden trabajar con: Clases grabadas disponibles en: filosofia-sca.blogspot.com y Classroom respectivos.</p> <p>Texto del estudiante páginas 32 - 42</p> <p>*Versión en PDF disponible en Plataforma Aprendo en línea, Mineduc https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/w3-propertyvalue-187786.html</p>	<p>corresponda.</p>
<p>BIOLOGÍA</p> <p>Prof. Cristian Fan cristian.fan@colegiosancarlos.cl -Link MEGA: https://mega.nz/folder/iHE2CKCB#m5kNdmZQjFn0489r8kxmug</p>	<p>Unidad N°2: Sistema inmunológico</p> <p>AE 5 y 6.</p> <p>Especialmente estudiantes con problemas de conectividad, pueden trabajar con: Texto del estudiante, páginas 260 a 276.</p> <p>*Variedad de videos, guías y recursos disponibles en PDF, en Plataforma Aprendo en línea, Mineduc: https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-139355.html</p>	<p>Componentes y funciones del sistema inmune.</p>	<p>1-Analizan material didáctico en classroom y nube Mega. Resuelven actividades a- LinkMEGA https://mega.nz/folder/iHE2CKCB#m5kNdmZQjFn0489r8kxmug b- Código clases classroom c- cuarto C(3zbsfaz) 2-Resultados a correo fecha 2 de Septiembre 2020 Cristian.fan@colegiosancarlos.cl 3-clases de apoyo por Zoom: Cuarto B y C, Jueves 27/8 de 12 a 13 hrs.</p>
<p>QUÍMICA</p> <p>Prof. Carolina Segovia carolina.segovia@colegiosancarlos.cl</p> <p>Para el programa mega es: https://mega.nz/#F!DdtwiALb!LcuMyslkyn cuMyslkyn600PKHHPs xw (Ambos enlaces poseen la misma información)</p>	<p>Unidad N°4: Polímeros</p> <p>OF 6</p> <p>Especialmente estudiantes con problemas de conectividad, pueden trabajar con: Texto del estudiante, páginas 265 a 297.</p> <p>*En el siguiente link podrás descargar una gran variedad de videos, guías y recursos disponibles en PDF: https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-139384.html</p>	<p>Polímero sintéticos y naturales</p>	<p>El día lunes se cargará a la plataforma classroom las guías de ejercicios y teórica para que los estudiantes la puedan revisar previo a la clase, se retroalimentará con una sesión online el día jueves a las 10:00 hrs. la cual posteriormente se subirá a Youtube, la guía de ejercicios resuelta se cargará el día viernes, para verificar los resultados.</p>
<p>FÍSICA</p> <p>Prof. Guillermo Zamorano guillermo.zamorano@colegiosancarlos.cl</p> <p>www.gullizam.xyz</p>	<p>Unidad N°3:</p> <p>Ley de Ohm y Ley de Joule</p> <p>OA 6</p>	<p>Ley de Joule</p> <p>IV módulo Física</p>	<p>Clases on-line según horario publicado en web de gullizam y plataforma del colegio. Calculan el consumo en \$ de diversos artefactos electrodomésticos.</p> <p>Guía Electricidad III</p> <p>Plataforma Aprendo en Línea MINEDUC Especialmente estudiantes con problemas de conectividad, pueden descargar en este link una gran variedad de videos, guías y recursos disponibles en PDF, que apoyan esta unidad de Física: https://curriculumnacional.mineduc.cl/estudiante/621/w3-article-139365.html</p>
<p>ED. FÍSICA</p> <p>Prof. Pablo Díaz pablo.diaz@colegiosancarlos.cl</p>	<p>Unidad N°3: PRIORIZACIÓN CURRICULAR</p> <p>OF 1: Elaborar y poner en práctica supervisada su propio programa personal de condición física, orientado al desarrollo de cualidades físicas</p>	<p>Tipo de ejercicio, resistencia cardiovascular, fuerza, flexibilidad y velocidad, entornos cercanos para la práctica de actividad física. Alimentación saludable y vida activa. Autoevaluación</p>	<p>ACTIVIDAD PRACTICA Y TEORICA:</p> <p>GUÍAS DE TRABAJO en CLASSROOM. AUTOEVALUACIÓN Al término de cada clase en directo o por YouTube.</p> <p>ASISTENCIA: Al inicio y al final debes registrar nombre, apellido y curso, enviando un</p>

	vinculadas a salud y calidad de vida. Una danza folclórica.	Autocuidado	mensaje interno Instagram en directo. Y por YouTube enviar un mensaje por ClassRoom Clase Practica Materiales: Toalla, Botella con agua y dos objetos del mismo peso. (1 kilo)
ELECTIVO FUNCIONES Y PROCESOS INFINITOS Prof. Ximena Gallegos ximena.gallegos@colegiosancarlos.cl www.matecuaticos.wordpress.com			
ELECTIVO TERMODINÁMICA Prof. Guillermo Zamorano guillermo.zamorano@colegiosancarlos.cl www.gullizam.xyz	Unidad 2: Segunda Ley de la Termodinámica OF 4 III Módulo Termodinámica	Máquinas Térmicas y Rendimiento	Clases on-line según horario publicado en web de gullizam y plataforma del colegio.
ELECTIVO MATEMÁTICA APLICADA II Prof. Guillermo Zamorano guillermo.zamorano@colegiosancarlos.cl www.gullizam.xyz	Unidad N°3: Derivada de una función OA 4 IV Módulo Matemática Aplicada	Continuidad de una Función Real Derivada de una Función. Definición	Clases on-line según horario publicado en web de gullizam y plataforma del colegio. Desarrollo de módulo asociado a la unidad publicado en página web. Autoevaluación al final de la unidad. Guía Derivadas.
PSU LENGUAJE Prof. Antonella Codoceo antonella.codoceo@colegiosancarlos.cl	Unidad: Textos relacionados a los medios de comunicación Habilidades lectoras: Rastrear-Localizar Relacionar-Interpretar Evaluar-Reflexionar	Textos periodísticos pertenecientes a los MMC.	Guía de comprensión lectora de textos relacionados a los MMG. Guía 18. Estudiantes sin conectividad: Clases en línea. Guías de PDT entregadas en el establecimiento educacional.
PSU MATEMÁTICA Prof. Ximena Gallegos www.matecuaticos.wordpress.com	Unidad N°2: Álgebra OA 10: Resolver sistemas de ecuaciones e inecuaciones de primer y segundo grado.	<ul style="list-style-type: none"> • Inecuaciones • Sistemas de inecuaciones • Aplicaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Guía resumen contenidos y ejemplos resueltos. • Guía de ejercitación • Clase subida a plataforma.
Estudiantes sin conectividad:			
Clase + actividades explicadas + Material de ejercitación subidas a plataforma Discord. Información sobre PTES. https://www.youtube.com/watch?v=RcLelu0uNU8&list=PLiG_ZAUipsjtVZ0UjimCvkUFI61hoTLH			
TALLER PSU HISTORIA Prof. Rodrigo Paillaid rodrigo.paillaid@colegiosancarlos.cl !			