



28ª RUTA SEMANAL ENS. MEDIA EN EMERGENCIA SANITARIA 2020
SEMANA DEL 19 al 23 de OCTUBRE – CUARTO MEDIO C

Lenguaje - Matemática - Historia – Biología - Química – Física – Inglés
 Taller PDT Lenguaje, Historia y Matemática y Biología (opcionales)
 Electivos de Matemática, Física, Química, Artes y Música (opcionales)

Estimados apoderados(as), familias y estudiantes: entregamos a Uds. la ruta académica para esta semana. No se subió agendas generales ni la semana pasada ni ésta, debido a que no se ha agregado nueva información. De requerir Uds. consultar datos generales, pueden revisar en la página web la última agenda general que se subió la semana del 5 de octubre:

HORARIO CLASES PERÍODO II - IV° MEDIO B - C					
Obligatorio / Semanal	Obligatorio / dif. x curso		Taller PDT	Asignaturas voluntarias	
6	5		4	7	
HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
09:00-10:00	MATEMÁTICA IV°B Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE	MATEMÁTICA IV°C Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE	REFORZAMIENTO MATEMÁTICA (VOLUNTARIO) Prof. Rodrigo Jeraldo Plataforma: YouTube Y CLASSROOM Cod: qgboxte (Obligatorio para los estudiantes que no participaron en el Período I) PERMANENTE		
10:00-11:00		INGLÉS Prof. C. Escalante Plataforma: ZOOM PERMANENTE		QUÍMICA Prof. C. Segovia Plataforma: Classroom Institucional PERMANENTE	HISTORIA Prof. F. Barrera Plataforma CLASSROOM Y ZOOM PERMANENTE
11:00-12:00	HISTORIA IV°C Prof. R. Padilla Plataforma MEET PERMANENTE	LENGUAJE IV°B Prof. E. Cáceres Plataforma: ZOOM PERMANENTE PDT MAT IV°C Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE	LENGUAJE IV°C Prof. K. Rios Plataforma: MEET PERMANENTE	MAT. APLIC. II Prof. G. Zamorano Plataforma: ZOOM PERMANENTE	FÍSICA Prof. G. Zamorano Plataforma: ZOOM PERMANENTE
12:00-13:00	ELECTIVO MAT Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD VOLUNTARIO PERMANENTE	PDT MAT IV°B Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE	PDT HISTORIA Prof. R. Paillalid Plataforma: ZOOM *Ver instrucciones en Classroom: Wvdedsy VOLUNTARIO SEMANAS IMPARES	BIOLOGÍA Prof. C. Fan https://mega.nz/folder/ihE2CKCB#m5kNdm ZQjFn0489r8kxmug Clase Plataforma: ZOOM PERMANENTE	PDT LENGUAJE prof. Antonella Codoceo zoom SEMANAS PARES VOLUNTARIO
15:00-16:00			EL. MÚSICA Prof. A.Ibarra Plataforma:	PDT BIOLOGÍA Prof. C. Aguilar plataforma:	

			CLASSROOM SEMANAS PARES VOLUNTARIO	MEET Código Classroom: x5mzqmn PERMANENTE	
16:00-17:00	ARTES VISUALES Prof. M. Pérez: III bloque plataforma: MEET VOLUNTARIO SEMANAS IMPARES			REFORZAMIENTO LENGUAJE Prof. Elizabeth Cáceres Plataforma ZOOM Código Classroom: 4ayszszs (Obligatorio para los estudiantes que no participaron en el Período I) PERMANENTE	CONSEJO CURSO IV°B Prof. X. Gallegos Plataforma: DISCORD PERMANENTE
17:00-18:00					
18:00-19:00	EDUCACIÓN FÍSICA Y SALUD Prof Álvaro Ramírez Clase en <u>directo</u> <u>desde Instagram</u> EducacionFisicaSan Carlos Actividad Práctica. PERMANENTE VOLUNTARIO		EDUCACIÓN FÍSICA Y SALUD Prof Álvaro Ramírez Clase en <u>directo desde</u> <u>Instagram</u> EducacionFisicaSanCarl os Actividad Práctica. PERMANENTE VOLUNTARIO		EDUCACIÓN FÍSICA Y SALUD Prof Álvaro Ramírez Clase en <u>directo</u> <u>desde Instagram</u> EducacionFisicaSanCar los Actividad Práctica. PERMANENTE VOLUNTARIO
	6	3	4	4	5

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS			
Asignatura	Unidad / OA(s)	Contenido	Actividad
LENGUAJE Y COMUNICACIÓN Prof. Karla Ríos karla.rios@colegiosancarlos.cl	Unidad 3: "Individuo y sociedad". TEMA: EL TRABAJO MONOGRÁFICO: estructura, particularidades, citación. AE 11 AE 11 Producción de textos multimediales OA 8 Investigación (producción de contenidos) AEG Escribir textos en función del propio aprendizaje.	Reconocen la estructura y particularidades del trabajo monográfico, como forma de exposición de un tema de elección personal.	Clase online semanal PPT relativo al tema Comprensión lectora de fragmentos de monografías. Redacción de una Monografía breve. (20%) Desarrollo de Guía de Autoaprendizaje N°17 Comprensión lectora de fragmentos de monografías. Redacción de una Monografía breve. (20%) Desarrollo de Guía de Autoaprendizaje N°17 Págs. Del Texto Ministerial: 481
	Estudiantes sin conectividad: - PPT referido al tema - Guía de Autoaprendizaje - Comprensión lectora de diversos textos argumentativos no literarios y desarrollo de preguntas tipo PTU Páginas del texto ministerial: 41-42/167/233/297		
MATEMÁTICA Prof. Ximena Gallegos ximena.gallegos@colegiosancarlos.cl www.matecuaticos.wordpress.com	Inicio Repaso contenidos Priorizados Geometría: Vectores.	Representación de vectores en el plano. Ecuación vectorial Aplicaciones.	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de Contenidos • Ejemplos de aplicación • Ejercitación guiada • Actividad individual. • Retroalimentación • Clase subida a plataforma
	Estudiantes sin conectividad: Clase + actividades explicadas + Material de ejercitación subidas a plataforma Discord .		

	Texto 4º medio: Unidad Funciones: Pág 76 hasta 141		
HISTORIA Prof. Rocío Padilla rocio.padilla@colegiosancarlos.cl	Unidad N° 3: Chile en un mundo global. OA 6: Evaluar oportunidades y riesgos de los medios de comunicación masiva y del uso de las nuevas tecnologías de la información en el marco de una sociedad democrática, reflexionando personal y grupalmente sobre sus implicancias en la participación ciudadana y en el resguardo de la vida privada.	Una Sociedad Democrática y Ciudadana Estudiantes sin conectividad: Revisar Classroom de la asignatura donde se encuentra material y clase grabada.	Clase N°14 plataforma Meet. (Classroom) - PPT Secuencia didáctica parte 3. Alumnos sin conectividad: - Texto escolar de Historia de cuarto medio. Editorial Zig Zag. Pág. 116-122.
BIOLOGÍA Prof. Cristian Fan cristian.fan@colegiosancarlos.cl -Link MEGA: https://mega.nz/folder/ihE2CkCB#m5kNdmZQjFn0489r8xk mug Código Classroom: x5fd5sx	Unidad N°2: Sistema inmunológico AE 5 y 6. OF CONOCIMIENTO Y COMPRENSIÓN OF 6: Comprender las características esenciales de los mecanismos de defensa del organismo contra microorganismos y virus, sus alteraciones y el desarrollo y utilización de terapias preventivas y curativas para la erradicación y tratamiento de las principales enfermedades que afectan actualmente a la humanidad.	Componentes y funciones del sistema inmune.	1-Analizan material didáctico en classroom y nube Mega. 2- Resuelven actividades sobre enfermedades autoinmunes y trasplantes. 3-clases de apoyo por Zoom: - Jueves 22/10 de 12 a 13 horas
Especialmente estudiantes con problemas de conectividad, pueden trabajar con: Texto del estudiante, páginas 260 a 320. *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			
QUÍMICA Prof. Carolina Segovia carolina.segovia@colegiosancarlos.cl Para el programa mega es: https://mega.nz/#F!DdtwiALb!LcuMyslkin600PKHHPs xw (Ambos enlaces poseen la misma información)	Unidad N°4: Polímeros OF 15	Repaso Prueba de Transición	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.
FÍSICA Prof. Guillermo Zamorano guillermo.zamorano@colegiosancarlos.cl			
INGLÉS Prof. Claudia Escalante claudia.escalante@colegiosancarlos.cl	OAF1- OAF2 - OAF 3	Vocabulary : Commons Idioms Definite , indefinite and no article	✓ PPT 1- 2) Con ejemplos y actividades de práctica) ✓ Guía de explicaciones en Inglés y Español.

<p>El horario de clase on-line es el siguiente: Martes, de 10: 00 a 10: 45 horas https://meet.google.com/lookup/bgpmv5ljxc</p>		<p>ESTUDIANTES CON PROBLEMAS DE CONECTIVIDAD</p> <p>*En la plataforma Google Classroom podrán encontrar todo el material relacionado a las unidades vistas en la asignatura (PPT, guías de trabajo y clases grabadas).</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Worksheet (Guía de actividades) ✓ Audios ✓ Texto de comprensión lectora.
---	--	---	---

ASIGNATURAS VOLUNTARIAS

Asignatura	Unidad / OA(s)	Contenido	Actividad
<p>ELECTIVO DE ARTES VISUALES (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Marcela Pérez marcela.perez@colegiosanros.cl</p>	<p>Taller de Corazones Mexicanos:</p> <p>Comprender y conocer a partir de la Creación corazones de la cultura Mexicana</p>	<p>Técnica Mixta</p>	<p>Creación de Corazones Mexicanos, lata de bebida, lápiz mina, palito para remarcar el corazón o figura seleccionada</p>
<p>ELECTIVO DE MÚSICA (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Alejandro Ibarra alejandro.ibarra@colegiosanros.cl</p> <p>Código Classroom: m3xvcvi</p>	<p>OA 1: Experimentar con diversos estilos musicales contemporáneos, utilizando diferentes recursos de producción musical (voz, objetos sonoros, instrumentos musicales y tecnologías).</p>	<p>Trabajo teórico práctico de lectura musical y conocimiento de aspectos teóricos de la música.</p>	<p>ACTIVIDAD: TALLER DE MÚSICA VOLUNTARIO. Trabajaremos aspectos básicos teóricos y prácticos que eventualmente pudieran aparecer en carreras de educación superior relacionadas con la especialidad</p> <p>Estaré recibiendo y revisando trabajos pendientes primer semestre.</p>
<p>ELECTIVO FUNCIONES (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Ximena Gallegos ximena.gallegos@colegiosanros.cl</p> <p>www.matecuaticos.wordpress.com</p>	<p>Unidad: Cálculo.</p> <p>Derivadas:</p> <p>AE: Utiliza propiedades de los límites para el cálculo de derivadas simples.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Límites • Definición • Propiedades • Aplicaciones 	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de Contenidos • Ejemplos de aplicación • Ejercitación guiada • Actividad individual. • Retroalimentación
<p>ELECTIVO MAT. APLICADA II (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Guillermo Zamorano guillermo.zamorano@colegiosanros.cl</p>			

TALLERES PDT

Taller	Unidad / OA(s)	Contenido	Actividad
<p>TALLER PDT LENGUAJE (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Antonella Codoceo antonella.codoceo@gmail.com</p>	<p>Unidad: Estrategias de comprensión lectora</p> <p>Habilidades lectoras: Rastrear-Localizar Relacionar- Interpretar Evaluar-Reflexionar</p>	<p>Procedimiento explícito para desarrollar estrategias lectoras Organización de las ideas en un texto.</p>	<p>Clase en línea</p> <p>Retroalimentación de guía de ejercicios. Boleto de salida-clase anterior "organización de las ideas en un texto".</p> <p>Estudiantes con problemas de conectividad: Resolver guías de PSU entregadas en el establecimiento.</p>
<p>TALLER PDT MATEMÁTICA</p>	<p>INICIO REPASO.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Porcentajes 	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de Contenidos

<p>(OPCIONAL)</p> <p>Prof. Ximena Gallegos ximena.gallegos@colegiosancarlos.cl</p> <p>www.matecuaticos.wordpress.com</p>	<p>Unidad: Conjuntos Numéricos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Razones Proporciones • Cálculos de interés • Aplicaciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ejemplos de aplicación • Ejercitación guiada • Actividad individual. • Clase subida a plataforma
<p>Estudiantes sin conectividad: Clase + actividades explicadas + Material de ejercitación subidas a plataforma Discord.</p> <p>Demre: https://demre.cl/la-prueba/ejemplos-preguntas/ https://demre.cl/publicaciones/modelos-resoluciones-pruebas</p>			
<p>TALLER PDT HISTORIA (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Rodrigo Paillaid rodrigo.paillaid@colegiosancarlos.cl</p> <p>Código Classroom: pseqzim</p> <p>Clase zoom: Miércoles 12:00 a 13:00 hrs. apróx.</p>	<p>Sociedad contemporánea: diversidad, convivencia y medioambiente en Chile</p>	<p>4. El reconocimiento y valoración de la diversidad social y cultural.</p>	<p>- Instrucciones y materiales descargables vía Classroom.</p> <p>Classroom:</p> <p>Voluntarias/os - tpxkf2g</p> <p>- Clases virtuales vía meet. (Todos los miércoles de 12 a 13 hrs.)</p> <p>- PPT “Diversidad social y cultural.”</p> <p>- Ensayo online Formulario google (Link Vía classroom)</p>
<p>Instrucciones y materiales descargables en plataforma Classroom</p>			
<p>TALLER PDT BIOLOGÍA (OPCIONAL)</p> <p>Prof. Camila Aguilar camila.aguilar@colegiosancarlos.cl</p>			
<p>1. Guía y Ensayo n°6 –CHILE S. XIX - II (El proceso de formación, organización Y consolidación de la República en Chile, La inserción de la economía chilena en el mundo occidental en el siglo XIX, La consolidación de la idea de nación)</p>			