



ORIENTACIONES PARA GUIAR EL APRENDIZAJE A DISTANCIA
ASIGNATURA: BIOLOGÍA MOLECULAR Y CELULAR
QUINCENA 6

Establecimiento: LICEO BICENTENARIO ARTURO ALESSANDRI PALMA

Docentes del Nivel:

KARINA CARCASSON BARRIOS: kcarcasson@docente.edupro.cl

ROSA GUZMÁN BASTIDAS: rguzman@docente.edupro.cl

CAROLINA ARENAS CONTRERAS: carenas@docente.edupro.cl

Profesoras Diferenciales:

Yasna Morales /3ºC – 3ºG/ correo:

ymorales@liceoalessandri.cl

Geraldine Molina/3ºD – 3ºF/ correo:

gmolina@liceoalessandri.cl

Ross Mery Castillo / 3ºE/ correo: rcastillo@liceoalessandri.cl

Unidad 0: ADN y reproducción celular 3º Medio	Aprendizaje esperado	Actividades disponibles en Plataforma (acceder por materiales)	Profundización Texto Escolar MINEDUC
BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR SEMANA 1: 17 de agosto/ 21 de agosto	OA6: Investigar y argumentar , basándose en evidencias, que el material genético se transmite de generación en generación en organismos como	Consideraciones: <ul style="list-style-type: none"> • Para facilitar la comunicación, en el ASUNTO del correo, debes escribir TU NOMBRE Y APELLIDO más el CURSO. • Recuerda que todas las consultas deben ser de lunes a viernes dentro del horario virtual de clases. <div style="border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px;"> <p>Recuerda enviar responsablemente tus trabajos quincenales, esto permite tener evidencia de tu trabajo y avance, para una evaluación y calificación final de tu progreso 😊</p> </div> <p>CLASE 1: Anomalías en los cromosomas</p> <p>Para desarrollar esta clase sigue los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Realiza la lectura de las páginas 172 y 173. 2.- Elabora un (ppt) sobre las características de 1 de las siguientes aneuploidías: síndromes de Turner, de Down, de Klinefelter, de Patau y de Edwards. Incluyendo su diagnóstico y tratamiento. 	Nombre del texto Texto del estudiante biología 2do medio. Unidad 3 ADN y reproducción celular. Subunidad y página Lección 6: ¿Cómo se transmite el ADN durante la división celular? Páginas 172-173 <div style="background-color: yellow; padding: 2px;"> <p>DESCARGALO AQUÍ</p> </div> <p>https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/a</p>



<p>Investigación sobre aneuploidías</p> <p>SEMANA 2: 24 de agosto/ 28 de agosto</p> <p>SEMANA 3: 31 de agosto/ hasta el 4 de septiembre</p> <p>REALIZACIÓN PRUEBA FORMATIVA Y AUTOEVALUACIÓN</p>	<p>plantas y animales, considerando: -La comparación de la mitosis y la meiosis. - Las causas y consecuencias de anomalías y pérdida de control de la división celular (tumor, cáncer, trisomía, entre otros).</p> <p>UNIDAD 0</p>	<p>Considera los siguientes lineamientos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Máximo 6 diapositivas. (portada – introducción – diagnóstico – tratamiento – conclusión – referencias bibliográficas) • Debes incluir diagramas, imágenes, figuras, etc. • No copies y pegues el texto, lo que escribas debe ser una explicación tuya respecto al tema. • Cuida la ortografía y redacción. <p>Para tener variedad de plantillas puedes ingresar a https://www.slidescarnival.com/category/free-templates y descargar de manera gratuita para realizar tu ppt.</p> <p>ATENCIÓN: debes enviar esta actividad al correo de tu profesora para su revisión, hasta el día miércoles 26 de Agosto.</p> <p>CLASE 2: Para desarrollar esta clase sigue los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ingresa al link https://forms.gle/PtExKqJyw1B2EMHA8 y desarrolla las actividades para evaluar tu progreso. <p>ATENCIÓN: debes realizar esta actividad hasta el día miércoles 2 de septiembre.</p> <p>CLASE 3 Para desarrollar las actividades de esta semana sigue los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.- Realiza la prueba: 3º MEDIO BIOLOGIA MOLECULAR – QUINCENA 6. Ésta estará disponible entre los días lunes 31 de agosto y viernes 4 de Septiembre. Te llegará una notificación a tu correo electrónico institucional. 2.- Ingresa al link https://forms.gle/Ccm5FXMJEWupK2mNA y responde la autoevaluación de la quincena 6. Puedes responderla UNA SOLA VEZ, es por esta razón que te recomiendo que la respondas al finalizar la quincena. Debes tener en cuenta que esta autoevaluación 	<p>rticles-145390_recurso_pdf.pdf</p> <p>Sesiones de acompañamiento y resolución de dudas vía Meet serán los días:</p> <p>Profesora Carolina Arenas Martes 25 de agosto entre las 14:00 – 15:00 hrs</p> <p>Profesora Rosa Guzmán Martes 25 de agosto entre las 14:00 – 15:00 hrs.</p> <p>Profesora Karina Carcasson Martes 25 de agosto entre las 14:00 – 15:00 hrs.</p>
--	--	--	---



será considerada en tu evaluación y calificación final, ya que equivale al 20% de tu nota final por lo cual es de carácter OBLIGATORIO que la respondas.

Sugerencias para estudiantes con Necesidades Educativa Especiales (NEE)

- Revisar Check List enviado; para que vayas registrando tus tareas realizadas.
- Si tienes dudas para desarrollar una tarea, ya sea por contenido, acceso a la información o tiempos de trabajo, no dudes en consultar a tu profes@r de asignatura o de PIE.
- Si estás trabajando con el material impreso o en tu cuaderno, no olvides guardar cada actividad en una carpeta , ya que será tu respaldo del trabajo que has realizado esta quincena.
- Cuando finalices la o las actividades comparte con tu profes@r de asignatura con copia (CC) a profesora diferencial según corresponda.

