

**ORIENTACIONES PARA GUIAR EL APRENDIZAJE A DISTANCIA**  
**ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES: QUIMICA**  
**CURSO: 8ºBÁSICO**  
**QUINCENA 6**

**Establecimiento:** LICEO BICENTENARIO ARTURO ALESSANDRI PALMA

**Docentes del Nivel:** CAMILA DÍAZ /8ºA/ [cdiaz@docente.edupro.cl](mailto:cdiaz@docente.edupro.cl)

**Educadora Diferencial:** CESIA ALARCÓN / 8ºA/ [calarcon@liceoalessandri.cl](mailto:calarcon@liceoalessandri.cl)

Unidad 1: “A descubrir lo elemental”	Aprendizaje esperado	Actividades disponibles en Plataforma	Profundización Texto Escolar MINEDUC
<p><b>Semana 1</b> <b>17agosto/21agosto</b></p> <p>Retroalimentación contenidos descendidos</p>	<p><b>OA14:</b> Usar la tabla periódica como un modelo para predecir las propiedades relativas de los elementos químicos, basándose en los patrones de sus átomos, considerando:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El número atómico</li> <li>- La masa atómica</li> <li>- La conductividad eléctrica</li> <li>- La conductividad térmica</li> <li>- El brillo</li> <li>- Los enlaces que se pueden formar</li> </ul>	<p>Mail de dudas y consultas: <a href="mailto:cdiaz@docente.edupro.cl">cdiaz@docente.edupro.cl</a></p> <p>Para facilitar la comunicación, en el <b>ASUNTO</b> del correo debes escribir <b>TU NOMBRE Y APELLIDO</b> más el <b>CURSO</b>. Recuerda que si tiene dudas puedes escribir a tu profesora <u>de lunes a viernes, dentro del horario habitual de clases.</u></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p><b>Recuerda enviar responsablemente tus trabajos quincenales, esto permite tener evidencia de tu trabajo y avance, para una evaluación y calificación final de tu progreso.</b></p> </div> <p><b>Clase 1:</b> Retroalimentación</p> <p>1. <b>Actividad:</b> Analiza los ejercicios vistos en la clase virtual y revisa lo desarrollado en tu cuaderno, en caso de tener errores, corrígelos.</p> <p><b>ATENCIÓN:</b> Si aún no envías la guía de ejercicios, toma una foto de tu cuaderno con los ejercicios resueltos y envíala al mail señalado anteriormente. <u>Mencionando a tu profesora a qué clase corresponden tus actividades. El plazo de envío es hasta el día viernes 24 de julio.</u> Estudiantes con evaluación diferencial, deben enviar su trabajo con copia a Educadora diferencial.</p>	<p><b>Nombre del texto:</b> TEXTO DEL ESTUDIANTE CIENCIAS NATURALES 8º BÁSICO.</p> <p><b>Unidad 4</b> del libro: “A descubrir lo elemental”</p> <p><b>Subunidad:</b> lección 8 ¿Cómo se organiza la materia?</p> <p><b>Páginas:</b> 177 a 179.</p> <p>LINK TEXTOS ESTUDIANTES: <a href="https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/w3-propertyvalue-187786.html">https://curriculumnacional.mineduc.cl/614/w3-propertyvalue-187786.html</a></p>



**Semana 2**  
**24agosto/28agosto**

Propiedades atómicas:

- Radio atómico
- Energía de ionización y afinidad electrónica

**Semana 3**  
**31agosto/4 sept**

Prueba y autoevaluación

**Clase 2:** Propiedades atómicas

1. Previo al encuentro virtual, realiza la lectura de las páginas 178 y 179.
2. **Actividad:** después del encuentro virtual completa la actividad en línea que encontrarás en el siguiente link <https://forms.gle/LV7xgzEkegam4iey6> Si tienes dudas puedes comunicarte a través de correo electrónico o plataforma classroom.

**Semana de evaluación formativa y autoevaluación**

1. Realiza la EVALUACIÓN “Ciencias Naturales 8º Básico Quincena 6” la cual será enviada a tu correo institucional. **El plazo para rendir esta evaluación es desde el día lunes 31 de agosto el hasta el día viernes 04 de septiembre.**
2. Ingresa al link <https://forms.gle/FUKeGFSw3CqnqkfZA> y realiza la autoevaluación en línea de la Quincena 6. **En ésta ocasión las tres áreas de ciencias; Física, Química y Biología se autoevalúan en el mismo documento.** Debes tener en cuenta que esta autoevaluación será considerada en tu evaluación y calificación final, ya que equivale al 20% de esta.

**Encuentros virtuales:**

1. **Lunes 17 de agosto de 10:00 a 11:00 hr.** El link de acceso será enviado a tu correo institucional.
2. **Lunes 24 de agosto de 10:00 a 11:00 hr.** El link de acceso será enviado a tu correo institucional.



		<p><b>Sugerencias para estudiantes con Necesidades Educativa Especiales ( NEE)</b> <b>Quincena 5</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Revisar Check List enviado; para que vayas registrando tus tareas realizadas.</li><li>- 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 profesora de asignatura o de PIE.</li><li>- 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.</li><li>- Cuando finalices la o las actividades comparte con tu profesora de asignatura con copia (CC) a profesora diferencial.</li></ul>	
--	--	--	--

