



Guía Ciencias Naturales 5°básico (semana diecisiete y dieciocho: 20 al 31 de Julio)

Nombre _____ Curso _____

Objetivo: Identificar los distintos niveles de organización en los pluricelulares

Instrucciones:

- Recuerda que en este momento en el que no estamos en clases es importante que te organices y potencies tu auto aprendizaje.
- Finalmente puedes visitar muchos sitios web para que refuerces el material de las guías. Incluso ahora está disponible de manera gratuita el sitio web <https://aprendoenlinea.mineduc.cl>

Niveles de organización

Como viste en en la unidad de célula, estas están presente en todos los seres vivos y es fundamental para por clasificarlos en unicelular y pluricelular, además que tipo de célula es, si es procariota o eucariota (animal vegetal)

Los seres vivos se organizan en niveles

Existen tres niveles de organización: Nivel químico, Nivel biológico, Nivel ecológico

Nosotros, sólo estudiaremos el nivel biológico, pero conoceras los otros dos niveles (químico y ecológico) mas adelante

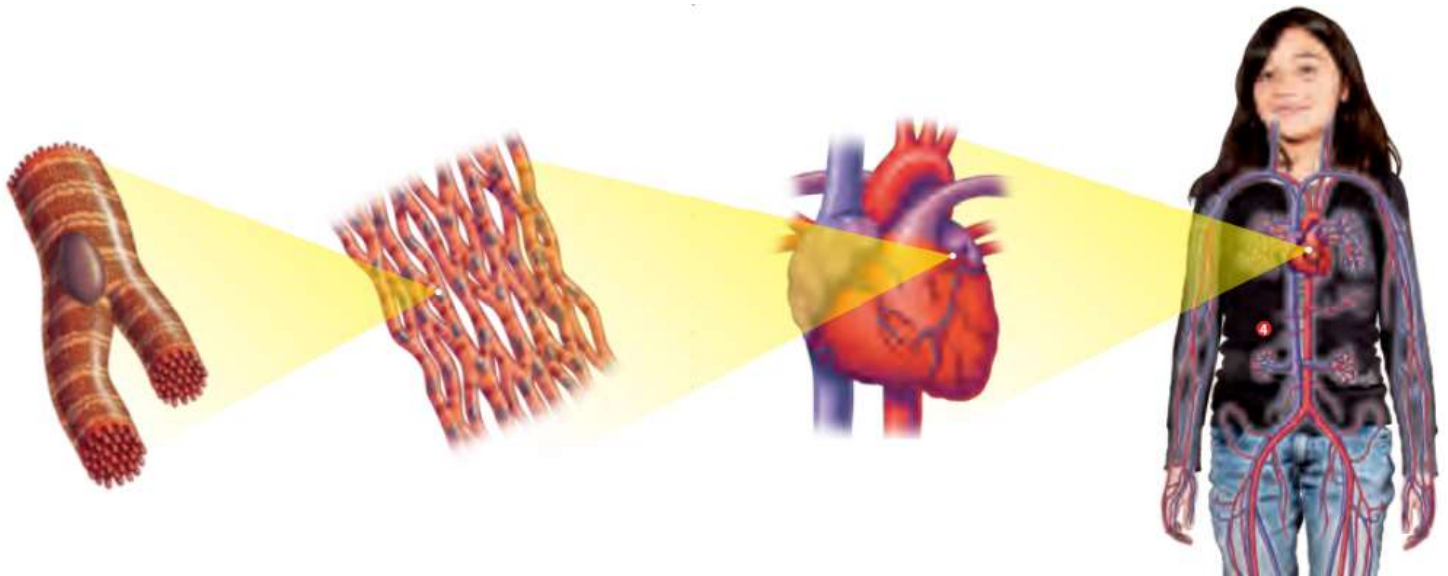
Nivel químico



Nivel biológico

	Celula	→	Tejido	→	órgano	→	sistema	→	organismo
ejemplo	Células cardiacas	→	tejido cardiaco	→	corazón	→	sistema circulatorio	→	ser vivo

El conjunto de cada uno forma otro más elaborado



Entonces para que se entienda el conjunto de células forman un tejido, el conjunto de tejidos forman un órgano, el conjunto de órganos forman un sistema y el conjunto de sistemas forman un individuo, como por ejemplo un humano, un perro un pez, una planta entre otros

Como viste el cuadro del nivel biológico completa con un ejemplo distinto al ejemplo mencionado

Celula	→	Tejido	→	órgano	→	sistema	→	organismo
	→		→		→		→	

Ahora evaluemos lo aprendido, **PERO!!** Te invito a que te relajes y te distraigas por un momento para que luego lo retomes

Recuerda que esta guía tiene una duración de dos semanas, así que para evaluar lo que has aprendido de las células y los niveles de organización, necesito que ingreses al siguiente link

<https://forms.gle/aYDxWMUsXMXaCWkY7>



Recuerda repasar
antes de ingresar al
link, éxito!!

Te invito a que realices la siguiente autoevaluación, Responda marcando con una X en el casillero correspondiente. Recuerde ser lo más honesto posible; y recordar que es una pauta para monitorear tu proceso de aprendizaje sin ser calificado con nota. Debes adjuntarla en el link que está en las instrucciones

N°	Indicadores	L	ML	PL
1	He entendido bien la actividad			
2	He sido capaz de encontrar la información sin necesitar ayuda			
3	Me He esforzado en la realización de las actividades.			
4	Consulté a mi profesora todas las dudas e inquietudes que tuve durante la realización de la guía			

L: Logrado

ML: Medianamente logrado

PL: por lograr



Esta guía no tiene plazo, hazlo con calma, pero lo esencial es que hagas esto para que así puedas dejar registro de tu trabajo para ayudarte y retroalimentar este proceso. **En el correo debes indicar en el asunto: "Desarrollo guía N°__ de estudio", cuando escribas el mensaje debes indicar tu nombre y curso al que perteneces**

Recuerda adjuntar la pauta de auto evaluación, además tú profesor estará respondiendo todas tus inquietudes y consultas al correo.

ruthgutierrez.csj@gmail.com