



Colegio Benjamín Vicuña Mackenna  
Constanza # 01650, Rancagua  
F: (72) 2266214  
nororientec@comun.cl

<b>JUEVES 02 DE JULIO: CIENCIAS</b>	
<b>Objetivo</b>	<b>Indicadores</b>
OA (N°2): Desarrollar modelos que expliquen la relación entre la función de una célula y sus partes, considerando: Sus estructuras (núcleo, citoplasma, membrana celular, pared celular, vacuolas, mitocondria, cloroplastos, entre otros). Células eucariontes (animal y vegetal) y procariontes. Tipos celulares (como intestinal, muscular, nervioso, pancreático).	-Relacionan los aportes de científicos como Hooke, Leeuwenhoek, Virchow, Schleiden y Schwann, en relación al modelo celular. -Relacionan los avances en conocimientos científicos con la tecnología disponible en la historia usando modelos de la célula.
<b>Objetivo de la Semana</b>	<b>Contenidos</b>
Sintetizar los tipos y partes de la célula viajando en el tiempo en el tren de los valores a través de la investigación documentada y explicación de avances tecnológicos, usando de manera responsable y efectiva las tecnologías de la comunicación para favorecer las explicaciones científicas y el procesamiento de evidencias.	Tipos de células: - Procarionte y eucarionte - Eucarionte animal y vegetal Partes de la célula eucarionte.