



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

Nuestro destino de viaje nunca es un lugar, sino una nueva forma de ver
las cosas

“Lugares que hablan”

6°A

CIENCIAS	
Objetivo priorizado	Indicadores de evaluación
OA 1: Explicar, a partir de una investigación experimental, los requerimientos de agua, dióxido de carbono y energía lumínica para la producción de azúcar y liberación de oxígeno en la fotosíntesis, comunicando sus resultados y los aportes de científicos en este campo a través del tiempo.	Analizan críticamente y explican los aportes realizados por Jean Baptista van Helmont al estudio de las plantas.
Objetivo de aprendizaje	Contenidos
Sintetizar los principales aportes realizados por Jan Baptista Van Helmont al estudio de las plantas aplicado en Asia a través de actividades desarrolladas en bitácora de aventura, manifestando un estilo de trabajo riguroso y perseverante para lograr los aprendizajes de la asignatura.	Experimentos de Jan Baptista Van Helmont en plantas: dióxido de carbono y óxido de nitrógeno. Fotosíntesis.