

### **PROPÓSITO:**

Comprender las diferentes formas que tienen las plantas para eliminar sus toxinas al exterior de sus cuerpos, por medio de las diferentes vías existentes. Para tal fin se utilizarán lecturas, imágenes, explicaciones y videos que ayudaran a construir los conceptos básicos necesarios en el entendimiento de la excreción en las plantas.

### **MOTIVACIÓN:**

“Vi en un sueño una mesa donde todos los elementos encajaban según lo requerido. Al despertar, inmediatamente lo escribí en una hoja de papel.” *Dmitri Mendeléyev.*

### **EXPLICACIÓN:**

<https://drive.google.com/file/d/1rq8A-mld6gUwzyYj5...>

### **EJERCICIOS:**

<https://drive.google.com/file/d/1rq8A-mld6gUwzyYj5...>

### **EVALUACIÓN:**

<https://drive.google.com/file/d/1rq8A-mld6gUwzyYj5...>

### **BIBLIOGRAFÍA:**

Alegría Muñoz Waldemar. 2016. Texto básico para profesional en ingeniería forestal en el área de fisiología vegetal.

Ávalos García Adolfo & Pérez-Urria Carril Elena. 2009. Metabolismo secundario de plantas. Reduca (Biología). Serie Fisiología Vegetal. 2 (3): 119-145, 2009

García Guzmán Salvador, Flores Briseño Carlos & Bocado Pinedo Bernardo. 2004. Biología 2. Zapopan, Jalisco. Editorial umbral.

Martínez Alejandro. 2003. Aceites esenciales

Ocampo Fernández Natalia. 2014. Fotosíntesis. <http://www.uaeh.edu.mx/virtual>

Pérez-Urria Carril Elena. 2009. Fotosíntesis: Aspectos Básicos. Reduca (Biología). Serie Fisiología Vegetal. 2 (3): 1-47.

Pinterest. 2021. Excreción en plantas. <https://co.pinterest.com/pin/418623727856947595/>

Ribas Arbó Miquel, Flórez Sarasa Igor Delfín & González Meler Ángel. 2008. La respiración de las plantas

SENA. 2021. Introducción a la industria de los aceites esenciales de plantas medicinales y aromáticas.

Silva C. 2016. Transpiración.

Squeo Francisco A & León Mario F. 2007. Fisiología vegetal. Ediciones Universidad de La Serena, La Serena, Chile (2007) 3: 67-84

Youtube. 2021. Excreción en plantas.