



GUIA DE VIDEOAPRENDIZAJE N°3: ESTRUCTURAS DE LEWIS

Nombre profesor(a)	Javiera A. Escobar Luna
Correo electrónico	Jael1990@outlook.com
Asignatura	Química
Curso	1° medio A - B
Nombre estudiante	
Objetivo(s) de aprendizaje	Desarrollar modelos que expliquen que la materia está constituida por átomos que interactúan generando diversas partículas y sustancias.

I. INSTRUCCIONES

En esta guía N°3 trabajaremos con un video explicativo, que debes revisar en el siguiente link:

<https://www.youtube.com/watch?v=ymAh22Sni8c>

Después de haber visto el video, te invito a resolver los ejercicios en tu cuaderno. (No es necesario imprimir la guía).

Cuando regresemos a clases revisaremos las respuestas todos juntos. Si tienes dudas o consultas envíame un correo y yo te guiaré.

II. EJERCICIOS

Dibuja la estructura de Lewis de los siguientes compuestos:

- BeCl₂
- BF₃
- PCl₅
- C₂H₄ (eteno)
- HBr
- CH₄
- HCN

**Se ordenado*

***Recuerda que tiene nota acumulativa.*