

# PARA COMENZAR

Antes de comenzar este tema preguntémonos lo siguiente:

- ¿Qué es un enlace químico?
- ¿Por qué se unen algunas sustancias?
- ¿Por qué algunas sustancias reaccionan más que otras?

Para dar respuesta a estas interrogantes, es necesario conocer algunas propiedades periódicas que se involucran y determinan la reactividad de los elementos.

Como sabemos, la configuración electrónica es la distribución de los electrones que tiene en total un átomo en los diferentes niveles y subniveles energéticos. Pero ahora nos enfocaremos específicamente a aquellos que se encuentran en la órbita más alejada del núcleo, puesto que ellos determinan las propiedades de reactividad de un átomo.