

## FICHA DE TRABAJO N°06

### LA TABLA PERIÓDICA

- I. Identifica el grupo y el periodo en el que pertenecen los siguientes elementos:

Elemento	Periodo	Grupo (en romano)
He		
Ba		
Al		
Cl		
P		

- II. Reconoce la alternativa correcta.

1. Un átomo tiene $Z=8$ determinar el grupo en el cual se halla.			
a. IA	b. VIA	c. IIIA	d. IVA

2. De las siguientes proposiciones algunas son verdaderas y otras falsas. Determinar su valor y luego ubica la alternativa correcta:			
a. Los elementos representativos son del grupo B ..... ( )			
b. La tala periódica tiene 8 periodos ..... ( )			
c. El flúor, oxígeno, nitrógeno y cloro son gases nobles ..... ( )			
a. FFV	b. FVV	c. FFF	d. VVF

3. La tabla periódica se puede dividir en bloques. Al respecto determine la secuencia correcta V o F			
a. El S y el Li son elementos del grupo A pero de diferentes bloques ... ( )			
b. El Tc es un elemento metálico de transición interna ..... ( )			
c. El Na es un elemento representativo del bloque p ..... ( )			
d. VFV	e. VFF	f. VVV	g. FVV