



## CONTROL de SEGUIMIENTO I

### Nomenclatura Inorgánica

· Grupo de 4º ESO (A) ·

Curso 22-23

NOMBRE:

Fecha:

1. Nombra los siguientes compuestos químicos utilizando dos nomenclaturas, a excepción de oxoácidos, iones y oxosales, que se nombrarán con una nomenclatura:

- a)  $N_2O_5$ :
- b)  $PH_3$ :
- c)  $Ni(OH)_3$ :
- d)  $CF_4$ :
- e)  $H_2Se$ :
- f)  $H_6Si_2O_7$ :
- g)  $PO_2^{3-}$ :
- h)  $Fe_2(SO_4)_3$ :
- i)  $Ca_2As_2O_5$ :
- j)  $Li_2CO_3$ :

Nota: si algún compuesto está mal formulado, indicar el motivo

1 punto por cada apartado correcto

2. Formula los siguientes compuestos químicos:

Sulfato de estroncio		Ion sulfuro	
Sulfito de paladio(IV)		Ortofosfato de aluminio	
Hipoclorito de sodio		Hidróxido de magnesio	
Cloruro de bario		Ácido sulfhídrico	
Nitrito de potasio		Silano	

Nota: si algún compuesto está mal nombrado, indicar el motivo

1 punto por cada apartado correcto