

FORMULACIÓN Y NOMENCLATURA

1.

1A.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Ácido clórico; **b)** Seleniuro de hidrógeno; **c)** Propanal; **d)** SiCl_4 ; **e)** NaHCO_3 ; **f)** CH_3OCH_3

1B.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Fosfato de hierro (III); **b)** Hidruro de berilio; **c)** Nitrobenzeno; **d)** CO ; **e)** CuBr_2 ; **f)** CH_3NH_2

2.

2A.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Dicromato de plata; **b)** Hidróxido de vanadio (V); **c)** Butan-2-ol; **d)** MnO_2 ; **e)** HIO_2 ; **f)** CHOCOOH

2B.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Peróxido de calcio; **b)** Sulfuro de hidrógeno; **c)** 1,2-Dicloroetano; **d)** KMnO_4 ; **e)** LiH ; **f)** HCHO

3.

3A.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Ácido fosfórico; **b)** Bromuro de magnesio; **c)** Ácido benzoico; **d)** K_2SO_3 ; **e)** $\text{Be}(\text{OH})_2$; **f)** CH_3CHO

3B.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Nitrato de hierro (III); **b)** Óxido de litio; **c)** Metanol; **d)** CaH_2 ; **e)** HBrO ; **f)** $\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{CH}=\text{CH}_2$

4.

4A.- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Bromato de aluminio; **b)** Tetrahidruro de silicio; **c)** Penta-1,3-dieno; **d)** KH_2PO_4 ; **e)** CaO ; **f)** CH_3CHO

4B.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Ácido selenioso; **b)** Óxido de titanio (IV); **c)** Etanamina; **d)** SF_6 ; **e)** KNO_3 ; **f)** $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COCH}_2\text{CH}_3$

5.

5A.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Hidróxido de estaño (IV); **b)** Perclorato de sodio; **c)** Propino; **d)** K_2O_2 ; **e)** $(\text{NH}_4)_2\text{S}$; **f)** $\text{CH}_3\text{COOCH}_3$

5B.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Hidruro de magnesio; **b)** Ácido nítrico; **c)** 1,2-Dimetilbenzeno; **d)** Na_2CrO_4 ; **e)** CsCl ; **f)** HOCH_2CHO

6.

6A.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Peróxido de estroncio; **b)** Nitrato de hierro (II); **c)** Dietilamina; **d)** H_2S ; **e)** $\text{Cr}(\text{OH})_3$; **f)** CH_3COCH_3

6B.- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Hipoyodito de calcio; **b)** Óxido de cobalto (III); **c)** Fenol; **d)** NaHSO_4 ; **e)** CuH_2 ; **f)** $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$