

QUÍMICA 2º BACHILLERATO

BOLETÍN DE FORMULACIÓN INORGÁNICA / ORGÁNICA

- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Sulfito de manganeso (II) **b)** Cloruro de amonio
c) *m*-Dimetilbenceno **d)** CaO **e)** GaH₃ **f)** CH₃COOH
- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Hidrogenosulfato de potasio **b)** Óxido de aluminio
c) Metilbutano **d)** SF₄ **e)** HIO **f)** CH₃CHOHCH₃
- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Sulfuro de hidrógeno **b)** Tetrahidruro de silicio
c) Fenol **d)** LiClO₃ **e)** MnO₂ **f)** CH₃CH=CHCH₂CH₃
- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Nitrito de hierro (II) **b)** Hidruro de berilio
c) Trimetilamina **d)** TiO₂ **e)** KOH **f)** HOCH₂COOH
- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Trióxido de azufre **b)** Peróxido de calcio
c) Ciclohexanona **d)** HIO₃ **e)** Al(HSeO₄)₃ **f)** CH₃COOCH₂CH₃
- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Óxido de cobalto (II) **b)** Dicromato de potasio
c) Propino **d)** Sn(OH)₄ **e)** HBrO₂ **f)** CH₃CONH₂
- Formule o nombre los compuestos siguientes: **a)** Pentasulfuro de diarsénico **b)** Hidrógeno-carbonato de potasio
c) Ácido 2-hidroxibutanoico **d)** Ca (ClO)₂ **e)** N₂O₅ **f)** CH₃COCH₃
- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Cromato de estaño (IV) **b)** Fluoruro de vanadio (III)
c) *p*- Nitrofenol **d)** NaH₂PO₄ **e)** Tl₂O₃ **f)** CH₃CH = CHCH₂CH₃
- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Hidróxido de hierro (III) **b)** Sulfato de potasio
c) Ciclohexano **d)** BaCO₃ **e)** H₂O₂ **f)** CH₃ - CH₂ - CH₂ - Cl
- Formule o nombre los siguientes compuestos: **a)** Sulfuro de hidrógeno **b)** Nitrito de plata
c) Clorobenceno **d)** Mn(OH)₂ **e)** H₂ SeO₃ **f)** CH₃CHOH
- Formule o nombre los compuestos siguientes:

<ol style="list-style-type: none"> peróxido de bario ácido clórico. 1,2- etanodiol. MnI₂. FeSO₄. CH ≡ CH 	<ol style="list-style-type: none"> Li₂SO₄ KOH CH₃CHBr₂.
--	--
- Formule o nombre los compuestos siguientes:

<ol style="list-style-type: none"> Peróxido de estroncio. Cromato de estaño (IV) 2-Butanol 	<ol style="list-style-type: none"> Hidruro de berilio. Permanganato de sodio Ácido propenoico N₂O₃ Ca(BrO₃)₂ CH₃OCH₃.
---	---
- Formule o nombre los compuestos siguientes:

14. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Fluoruro de hidrógeno
- b. Hidróxido de litio
- c. Nitrobenzeno
- d. Na_2O_2
- e. $\text{Ni}(\text{ClO}_3)_2$
- f. $\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}=\text{CH}_2$

15. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Nitrito de sodio
- b. Hidrogenocarbonato de potasio
- c. Ácido 2-hidroxibutanoico
- d. NH_4Cl
- e. SO_2
- f. $(\text{CH}_3)_3\text{N}$

16. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Óxido de platino (II)
- b. Nitrato de hierro (III)
- c. 1,2-Dicloroetano
- d. NaH
- e. HBrO
- f. $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COCH}_3$

17. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Peróxido de bario
- b. Fluoruro de plomo (II)
- c. Metano
- d. Bi_2O_3
- e. H_2SO_3
- f. $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CONH}_2$

18. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Sulfuro de potasio
- b. Ácido brómico
- c. Metilciclohexano
- d. $\text{Bi}(\text{OH})_3$
- e. NaH_2PO_4
- f. $\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CHCH}_3$

19. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Cromato de plata
- b. Seleniuro de hidrógeno
- c. Ácido benzoico
- d. CaH_2
- e. NO_2
- f. $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$

20. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Ácido cloroso
- b. Hidróxido de magnesio
- c. Metanol
- d. Na_2S
- e. CoPO_4
- f. $\text{CH}_3\text{C}^\circ\text{CH}$

21. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Óxido de oro (III)
- b. Nitrito de cinc
- c. o-Bromofenol
- d. $\text{Al}(\text{HSO}_4)_3$
- e. SiCl_4
- f. $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOCH}_3$

22. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Hidróxido de berilio
- b. Ácido perclórico
- c. Dietilamina
- d. CuBr_2
- e. $\text{Na}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$
- f. CH_3CHO

23. Formule o nombre los compuestos siguientes:

- a. Hidruro de magnesio
- b. Sulfato de potasio
- c. 3-Metilhexano
- d. Sb_2O_3
- e. HIO_3
- f. $\text{CH}_3\text{CHFCH}_3$