

# QUÍMICA INORGÁNICA

Fórmula	Tradicional	Stock	Sistématica
1 Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido alumínico	óxido de aluminio	trióxido de dialuminio
2 As <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	anhídrido arsenioso	óxido de arsenico (III)	trióxido de diarsenico
3 BaO	óxido bárico	óxido de bario	monóxido de bario
4 Br <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	anhídrido bromoso	óxido de bromo (III)	trióxido de dibromo
5 Br <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	anhídrido brómico	óxido de bromo (V)	pentaóxido de dibromo
6 CaO	óxido cálcico	óxido de calcio	monóxido de calcio
7 Cl <sub>2</sub> O	anhídrido hipocloroso	óxido de cloro (I)	monóxido de dicloro
8 Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	anhídrido cloroso	óxido de cloro (III)	trióxido de dicloro
9 Cl <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	anhídrido clórico	óxido de cloro (V)	pentaóxido de dicloro
10 Cl <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	anhídrido perclórico	óxido de cloro (VII)	heptaóxido de dicloro
11 CO <sub>2</sub>	anhídrido carbónico	óxido de carbono (IV)	dióxido de carbono
12 Co <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido cobáltico	óxido de cobalto (III)	trióxido de dicobalto
13 CoO	óxido cobaltoso	óxido de cobalto (II)	monóxido de cobalto
14 Cu <sub>2</sub> O	óxido cuproso	óxido de cobre (I)	monóxido de dicobre
15 CuO	óxido cúprico	óxido de cobre (II)	monóxido de cobre
16 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido férrico	óxido de hierro (III)	trióxido de dihierro
17 FeO	óxido ferroso	óxido de hierro (II)	monóxido de hierro
18 H <sub>2</sub> O	óxido de hidrógeno	óxido de hidrógeno	monóxido de dihidrógeno
19 Hg <sub>2</sub> O	óxido mercurioso	óxido de mercurio (I)	monóxido de dimercurio
20 HgO	óxido mercúrico	óxido de mercurio (II)	monóxido de mercurio
21 I <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	anhídrido peryódico	óxido de yodo (VII)	heptaóxido de diyodo
22 K <sub>2</sub> O	óxido potásico	óxido de potasio	monóxido de dipotasio
23 La <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	óxido lantánico	óxido de lantano	trióxido de dilantano
24 MnO <sub>2</sub>	anhídrido manganoso	óxido de manganeso (IV)	dióxido de manganeso
25 N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	anhídrido nitroso	óxido de nitrógeno (III)	trióxido de dinitrógeno
26 N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	anhídrido nítrico	óxido de nitrógeno (V)	pentaóxido de dinitrógeno
27 Na <sub>2</sub> O	óxido sódico	óxido de sodio	monóxido de disodio
28 NO <sub>2</sub>	óxido nítrico	óxido de nitrógeno (IV)	dióxido de nitrógeno
29 P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	anhídrido fosfórico	óxido de fósforo (V)	pentaóxido de difósforo
30 PbO	óxido plumboso	óxido de plomo (II)	monóxido de plomo
31 PbO <sub>2</sub>	óxido púmbico	óxido de plomo (IV)	dióxido de plomo
32 SeO <sub>2</sub>	anhídrido selenioso	óxido de selenio (IV)	dióxido de selenio
33 SeO <sub>3</sub>	anhídrido selénico	óxido de selenio (VI)	trióxido de selenio
34 SiO <sub>2</sub>	anhídrido silícico	óxido de silicio (IV)	dióxido de silicio
35 SnO	óxido estannoso	óxido de estaño (II)	monóxido de estaño
36 SnO <sub>2</sub>	óxido estánnico	óxido de estaño (IV)	dióxido de estaño
37 SO <sub>2</sub>	anhídrido sulfuroso	óxido de azufre (IV)	dióxido de azufre
38 SO <sub>3</sub>	anhídrido sulfúrico	óxido de azufre (VI)	trióxido de azufre
39 TiO	óxido titannoso	óxido de titanio (II)	monóxido de titanio
40 TiO <sub>2</sub>	óxido titánico	óxido de titanio (IV)	dióxido de titanio
41 V <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	anhídrido vanadioso	óxido de vanadio (III)	trióxido de divanadio
42 CaO <sub>2</sub>	peróxido cálcico	peróxido de calcio	dióxido de calcio
43 CuO <sub>2</sub>	peróxido cúprico	peróxido de cobre (II)	dióxido de cobre
44 H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	peróxido de hidrógeno	peróxido de hidrógeno	dióxido de dihidrógeno

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE  
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS  
CALL OR WHATSAPP: 689 45 44 70

hidróxido de amonio

hidróxido de amonio

56	Pb(OH) <sub>2</sub>	hidróxido plumboso	hidróxido de plomo (II)	dihidróxido de plomo
57	Sn(OH) <sub>4</sub>	hidróxido estánnico	hidróxido de estaño (IV)	tetrahidróxido de estaño
58	AlH <sub>3</sub>	hidruro alumínico	hidruro de aluminio	trihidruro de aluminio
59	CaH <sub>2</sub>	hidruro cálcico	hidruro de calcio	dihidruro de calcio
60	FeH <sub>2</sub>	hidruro ferroso	hidruro de hierro (II)	dihidruro de hierro
61	KH	hidruro potásico	hidruro de potasio	hidruro de potasio
62	H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	ácido carbónico	ácido trioxocarbónico (IV)	trioxocarbonato (IV) de hidrógeno
63	H <sub>2</sub> S	ácido sulfídrico	sulfuro de hidrógeno	sulfuro de dihidrógeno
64	H <sub>2</sub> Se	ácido selenhídrico	seleniuro de hidrógeno	seleniuro de dihidrógeno
65	H <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	ácido silícico	ácido trixosilícico (IV)	triossilicato (IV) de hidrógeno
66	H <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	ácido sulfuroso	ácido trioxosulfúrico (IV)	triosulfato (IV) de hidrógeno
67	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	ácido sulfúrico	ácido tetraoxosulfúrico (VI)	tetraoxosulfato (VI) de hidrógeno
68	H <sub>2</sub> Te	ácido telurhídrico	telururo de hidrógeno	telururo de dihidrógeno
69	H <sub>3</sub> AsO <sub>3</sub>	ácido arsenioso	ácido trixoarsénico (III)	trioxoarseniato (III) de hidrógeno
70	H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub>	ácido arsénico	ácido tetraoxoarsénico (V)	tetraoxoarseniato (V) de hidrógeno
71	H <sub>3</sub> PO <sub>3</sub>	ácido fosforoso	ácido trioxofosfórico (III)	trioxofosfato (III) de hidrógeno
72	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	ácido fosfórico	ácido tetraoxofosfórico (V)	tetraoxofosfato (V) de hidrógeno
73	H <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	ácido pirofosfórico	ácido heptaoxidofosfórico (V)	heptaoxidofosfato (V) de hidrógeno
74	H <sub>4</sub> SiO <sub>4</sub>	ácido ortosilícico	ácido tetraoxosilícico (IV)	tetraoxosilicato (IV) de hidrógeno
75	HAsO <sub>3</sub>	ácido metaarsénico	ácido trixoarsénico (V)	trioxoarseniato (V) de hidrógeno
76	HBr	ácido bromhídrico	bromuro de hidrógeno	bromuro de hidrógeno
77	HCl	ácido clorhídrico	cloruro de hidrógeno	cloruro de hidrógeno
78	HClO	ácido hipocloroso	ácido oxoclórico (I)	oxoclorato (I) de hidrógeno
79	HClO <sub>2</sub>	ácido cloroso	ácido dioxoclórico (III)	dioxoclorato (III) de hidrógeno
80	HClO <sub>3</sub>	ácido clórico	ácido trioxoclórico (V)	trioxoclorato (V) de hidrógeno
81	HClO <sub>4</sub>	ácido perclórico	ácido tetraoxoclórico (VII)	tetraoxoclorato (VII) de hidrógeno
82	HF	ácido fluorhídrico	fluoruro de hidrógeno	fluoruro de hidrógeno
83	HNO <sub>2</sub>	ácido nitroso	ácido dioxonítrico (III)	dioxonitrato (III) de hidrógeno
84	HNO <sub>3</sub>	ácido nítrico	ácido trioxonítrico (V)	trioxonitrato (V) de hidrógeno
85	HPO <sub>2</sub>	ácido metafosforoso	ácido dioxofosfórico (III)	dioxofosfato (III) de hidrógeno
86	HPO <sub>3</sub>	ácido metafosfórico	ácido trioxofosfórico (V)	trioxofosfato (V) de hidrógeno
87	AgCl	cloruro argéntico	cloruro de plata	cloruro de plata
88	Al(No <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	nitrato alumínico	nitrato de aluminio	trioxonitrato (V) de aluminio
89	Al <sub>2</sub> (HPO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	fosfato ácido alumínico	hidrogenofosfato de aluminio	trishidrógenotetraoxofosfato (V) de aluminio
90	Al <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	silicato alumínico	silicato de aluminio	triossilicato (IV) de aluminio
91	Al <sub>2</sub> S <sub>3</sub>	sulfuro alumínico	sulfuro de aluminio	trisulfuro de dialuminio
92	AuCl <sub>3</sub>	cloruro auríco	cloruro de oro (III)	tricloruro de oro
93	Ba(HCO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	bicarbonato bárico	hidrogenocarbonato de bario	hidrogenotrioxocarbonato (IV) de bario
94	BeS	sulfuro berílico	sulfuro de berilio	sulfuro de berilio
95	Ca(H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	fosfato diácido cálcico	dihidrogenofosfato de calcio	bisdihidrógenotetraoxofosfato (V) de calcio
96	Ca(HS) <sub>2</sub>	bisulfuro cálcico	hidrogenosulfuro de calcio	bishidrógenosulfuro de calcio
97	Ca(HSO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	bisulfato cálcico	hidrogenosulfato de calcio	bishidrógenotetraoxosulfato (VI) de calcio
98	Ca(MnO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	permanganato cálcico	permanganato de calcio	tetraoxomanganato (VII) de calcio
99	Ca(PO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	metafosfato cálcico	metafosfato de calcio	trioxofosfato (V) de calcio
100	CaCl <sub>2</sub>	cloruro cálcico	cloruro de calcio	dicloruro de calcio
101	CaF <sub>2</sub>	fluoruro cálcico	fluoruro de calcio	difluoruro de calcio
102	CdCr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	dicromato cádmico	dicromato de cadmio	heptaoxicromato (VI) de cadmio
103	Co(IO) <sub>2</sub>	hipoyodito cobaltoso	hipoyodito de cobalto (II)	oxoyodato (I) de cobalto (II)
104	Co(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	nitrato cobaltoso	nitrato de cobalto (II)	bistrioxonitrato (V) de cobalto (II)
105	Cr <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	sulfato crómico	sulfato de cromo (III)	tatraoxosulfato (VI) de cromo (III)

**CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE  
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70**

**ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS  
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70**

carbonato de hierro (II)      trioxocarbonato (IV) de hierro (II)

116	FeCl <sub>3</sub>	cloruro férrico	cloruro de hierro (III)	tricloruro de hierro
117	Hg <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	dicromato mercurioso	dicromato de mercurio (I)	heptaoxodicromato (VI) de mercurio (I)
118	Hg <sub>2</sub> MoO <sub>4</sub>	molibdato mercurioso	molibdato de mercurio (II)	tetraoxomolibdato (VI) de mercurio (II)
119	Hg <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	sulfato mercurioso	sulfato de mercurio (I)	tatraoxosulfato (VI) de mercurio (I)
120	HgBr <sub>2</sub>	bromuro mercúrico	bromuro de mercurio (II)	dibromuro de mercurio
121	K <sub>2</sub> MnO <sub>4</sub>	manganato potásico	manganato de potasio	tetraoxomanganato (VI) de potasio
122	K <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	pirofosfato potásico	pirofosfato de potasio	heptaoxodifosfato (V) de potasio
123	KClO	hipoclorito potásico	hipoclorito de potasio	oxoclorato (I) de potasio
124	KMnO <sub>4</sub>	permanganato potásico	permanganato de potasio	tetraoxomanganato (VII) de potasio
125	MgBr <sub>2</sub>	bromuro magnésico	bromuro de magnesio	dibromuro de magnesio
126	Na <sub>2</sub> SiO <sub>3</sub>	silicato sódico	silicato de sodio	trioxosilicato (IV) de sodio
127	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	sulfato sódico	sulfato de sodio	tetraoxosulfato (VI) de sodio
128	Na <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	ortoborato sódico	ortoborato de sodio	trioxoborato (III) de sodio
129	NaHCO <sub>3</sub>	bicarbonato sódico	hidrogenocarbonato de sodio	hidrógenotrioxocarbonato (IV) de sodio
130	NaNO <sub>3</sub>	nitrato sódico	nitrato de sodio	trioxonitrato (V) de sodio
131	NH <sub>4</sub> Cl	cloruro amónico	cloruro de amonio	cloruro de amonio
132	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	dicromato amónico	dicromato de amonio	heptaoxodicromato (VI) de amonio
133	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	sulfato amónico	sulfato de amonio	tetraoxosulfato (VI) de amonio
134	Ni(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	nitrito niqueloso	nitrito de níquel (II)	dioxonitrato (III) de níquel (II)
135	NiAsO <sub>4</sub>	arsenato níquelico	arsenato de níquel (III)	tetraoxoarsenato (V) de níquel (III)
136	NiPO <sub>4</sub>	fosfato níquelico	fosfato de níquel (III)	tetraoxofosfato (V) de níquel (III)
137	Pb(NO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub>	nitrato plúmbico	nitrato de plomo (IV)	trioxonitrato (V) de plomo (IV)
138	Sn(Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> ) <sub>2</sub>	dicromato estánnico	dicromato de estaño (IV)	heptaoxodicromato (VI) de estaño (IV)
139	Sn(CrO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	cromato estánnico	cromato de estaño (IV)	tetraoxocromato (VI) de estaño (IV)
140	SnCl <sub>4</sub>	cloruro estánnico	cloruro de estaño (IV)	tetracloruro de estaño
141	SrS	sulfuro estrónico	sulfuro de estroncio	sulfuro de estroncio
142	Zn(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	nitrato cíncico	nitrato de cinc	trioxonitrato (V) de cinc
143	ZnMnO <sub>4</sub>	manganato cíncico	manganato de cinc	tetraoxomanganato (VI) de cinc



CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE  
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS  
CALL OR WHATSAPP: 689 45 44 70