

“Jugando y aprendiendo con la Tabla periódica”

Juego: QUIMINGO

Antes de empezar a jugar necesitamos:

- Cortar todos los cartones. Se recomienda pegarlos sobre una base de cartón y plastificarlos (puede ser con cinta de embalar transparente)
- Cortar todas las “bolillas”, correspondientes a los rectángulos con los nombres de los elementos que se encuentran en los cartones. Se puede pegar a cada uno sobre una bolilla de telgopor. Se recomienda plastificar de la misma manera que se hizo con los cartones.
- En una bolsa oscura colocar todas las “bolillas”.
- Porotos, maíz o granos de arroz para marcar las casillas de los cartones.

¡A jugar!

A cada jugador o jugadora se le entrega un cartón. Cada cartón es una cuadrícula que posee 13 símbolos de distintos elementos químicos.

Uno de los/as jugadores será el/la encargado/a de sacar las “bolillas”. Cuando éste anuncia una bolilla (por el nombre completo del elemento, NO por su símbolo químico), el/la propietario/a de cada cartón deberá revisar si en su cartón se encuentra el símbolo del elemento químico correspondiente. Si aparece en su cartón, el/la jugador/a lo marcará.

Se puede jugar por una ronda o definir un número de rondas.

En el caso de jugar por una ronda: ¡El/la primer jugador/a que complete su cartón ganará el juego!

En el caso de jugar por un número definido de rondas: Si un/a jugador/a gana una línea suma 20 puntos. Si un/a jugador/a llena el cartón completo gana 50 puntos. El/la jugador/a que termine las rondas con más puntos será quien gane.

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 01

Na	QUIMINGO	F	Ce	QUIMINGO	Sr	QUIMINGO
O	Ti	QUIMINGO	K	Bi	QUIMINGO	QUIMINGO
QUIMINGO	Ga	Mo	QUIMINGO	Ca	Ar	Fr

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 03

Li	Zr	QUIMINGO	La	Pb	Mg	QUIMINGO
QUIMINGO	QUIMINGO	F	Rb	QUIMINGO	QUIMINGO	Kr
N	Ga	Fe	QUIMINGO	Fr	X e	QUIMINGO

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 02

K	QUIMINGO	QUIMINGO	La	QUIMINGO	Ba	F
QUIMINGO	Ti	QUIMINGO	Rb	Bi	Ne	QUIMINGO
QUIMINGO	Sn	Ru	QUIMINGO	Ra	C	Ag

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA



Cartón 04

Rb	Ag	QUIMINGO	U	Bi	Sr	QUIMINGO
QUIMINGO	QUIMINGO	Cl	Na	QUIMINGO	QUIMINGO	QUIMINGO
C	Ga	Cu	QUIMINGO	Ba	Ne	Fr

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

Cartón 05






Cs	QUIMINGO	Cl	La	QUIMINGO	Mg	QUIMINGO
Se	Ti	QUIMINGO	K	Pb	QUIMINGO	QUIMINGO
QUIMINGO	Ga	Ag	QUIMINGO	Ca	Ar	Fr

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

Cartón 06






K	Hg	QUIMINGO	Gd	Pb	Mg	QUIMINGO
QUIMINGO	QUIMINGO	F	Na	QUIMINGO	QUIMINGO	P
N	In	W	QUIMINGO	Fr	X e	QUIMINGO

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

Cartón 07





Rb	QUIMINGO	QUIMINGO	Ce	QUIMINGO	Ba	I
QUIMINGO	V	QUIMINGO	Rb	In	Ne	QUIMINGO
QUIMINGO	Pb	Ru	QUIMINGO	Ra	C	Ag

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

Cartón 08

Na	Ag	QUIMINGO	U	Bi	Sr	QUIMINGO
QUIMINGO	QUIMINGO	Cl	O	QUIMINGO	QUIMINGO	QUIMINGO
C	Ga	Cu	QUIMINGO	Ba	Ne	S

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 09

O	QUIMINGO	F	Gd	QUIMINGO	Be	QUIMINGO
U	V	QUIMINGO	Na	N	QUIMINGO	QUIMINGO
QUIMINGO	In	Os	QUIMINGO	Mg	Kr	K

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 10

S	Ag	QUIMINGO	Cs	Bi	Ba	QUIMINGO
QUIMINGO	QUIMINGO	I	U	QUIMINGO	QUIMINGO	Ar
O	In	W	QUIMINGO	Na	Rn	QUIMINGO

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 11

Ar	QUIMINGO	QUIMINGO	Lu	QUIMINGO	Ba	N
QUIMINGO	Mn	QUIMINGO	Fr	Al	Li	QUIMINGO
QUIMINGO	Sn	Au	QUIMINGO	Ra	C	Cl

MUSEO DE CIENCIAS INTERACTIVO FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS

Bongioanni A. y Dan Córdoba A.

QUIMINGO

CC BY NC SA

Cartón 12

Al	W	QUIMINGO	U	H	Ra	QUIMINGO
QUIMINGO	QUIMINGO	Br	K	QUIMINGO	QUIMINGO	QUIMINGO
C	In	Cu	QUIMINGO	Mg	He	Cs



Argón (Ar)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Molibdeno (Mo)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Estroncio (Sr)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



Sodio (Na)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Cerio (Ce)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Francio (Fr)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Oxígeno (O)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Lantano (La)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Litio (Li)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Titanio (Ti)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Potasio (K)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Circonio (Zr)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Galio (Ga)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Bismuto (Bi)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Nitrógeno (N)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Flúor (F)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Calcio (Ca)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Hierro (Fe)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Rubidio (Rb)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Estaño (Sn)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Plata (Ag)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Plomo (Pb)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Rutenio (Ru)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Cobre (Cu)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Magnesio (Mg)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Radio (Ra)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Cloro (Cl)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Xenón (Xe)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Bario (Ba)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Uranio (U)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Kriptón (Kr)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Neón (Ne)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Selenio (Se)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Cesio (Cs)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Carbono (C)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Indio (In)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Wolframio (W)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Berilio (Be)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Helio (He)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Gadolinio (Gd)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Radón (Rn)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Mercurio (Hg)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Fósforo (P)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Lutecio (Lu)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Osmio (Os)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



**Vanadio
(V)**

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Aluminio (Al)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Manganeso (Mn)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Iodo (I)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Bromo (Br)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Oro (Au)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Azufre (S)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO



Hidrógeno (H)

MUSEO DE CIENCIAS
INTERACTIVO
FACULTAD DE CIENCIAS
QUÍMICAS



QUIMINGO