

NOMBRE:

CURSO:

GRUPO:

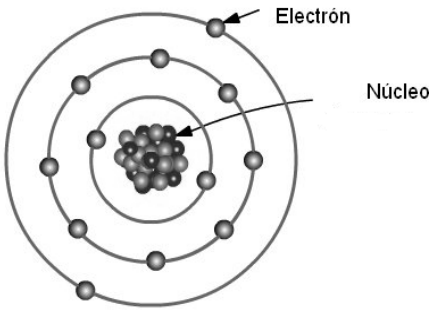


# SOPA DE LETRAS Y BINGO



TEMA:

## EL ÁTOMO



PALABRAS CLAVE:

- NÚCLEO
- ISÓTOPO
- ELEMENTO
- VALENCIA
- BOHR
- PROTÓN
- ORBITAL
- MOL
- MENDELEIEV
- ISÓBARO
- ELECTRÓN
- NEUTRÓN
- CORTEZA
- RUTHERFORD
- MOLÉCULA
- NÚMERO ATÓMICO
- UNIDAD DE MASA ATÓMICA
- COMPUESTO
- ESTRUCTURA ELECTRÓNICA
- TABLA PERIÓDICA

**BINGO:** (Escribe en este cartón de bingo doce de las "palabras clave")

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**SOPA DE LETRAS:** (Busca en esta sopa las veinte palabras clave)

<p>Ñ G F I R J C D W I L J O I O K Y O R I T L T O U A</p> <p>M B O R H M N E U T R O N T I H A H V M S Z Z P Y P</p> <p>E F R V K X E L O C I M O T A O R E M U N O R S V A</p> <p>Z G C C L R U T G S P W V Ñ P M Q L O W D H T Z V G</p> <p>K P G B Q W H R T M E N D E L E I E V O X N Ñ O A N</p> <p>R B I T A B L A P E R I O D I C A Q Z O R F B Q P L</p> <p>D V A L E N C I A H H U R R N E L Ñ L V X B R U T O</p> <p>Q Y T E S D A V L Q U X N O K O R A B O S I I H F Ñ</p> <p>C O T S E U P M O C U O T D R O F R E H T U R T W Q</p> <p>P L N N Q Ñ V S B Ñ G O P D J Ñ O M Y L M S A O A K</p> <p>L M K V Z X P J M E R S R B M T M O L E C U L A E L</p> <p>K E A V I O E A Q P K L A S L X C L E R P Ñ I T Q C</p> <p>N H Q D O T N E M E L E A Y M N U C L E O D M W U P</p> <p>K A C I M O T A A S A M E D D A D I N U R F I U X Z</p> <p>N O R T C E L E N Z C O V X M J W Q G U F C P N F E</p> <p>Y G D I A C I N O R T C E L E A R U T C U R T S E B</p> <p>R Q P S K V V A Z E T R O C I S A S Q R T V X R H W</p> <p>V M D J W W X U G H Y M M X E O Y U Z W Q S Z L Z G</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> BORH</li> <li><input type="checkbox"/> COMPUESTO</li> <li><input type="checkbox"/> CORTEZA</li> <li><input type="checkbox"/> ELECTRÓN</li> <li><input type="checkbox"/> ELEMENTO</li> <li><input type="checkbox"/> ESTRUCTURA ELECTRÓNICA</li> <li><input type="checkbox"/> ISÓBARO</li> <li><input type="checkbox"/> ISÓTOPO</li> <li><input type="checkbox"/> MENDELEIEV</li> <li><input type="checkbox"/> MOL</li> <li><input type="checkbox"/> MOLÉCULA</li> <li><input type="checkbox"/> NEUTRÓN</li> <li><input type="checkbox"/> NÚCLEO</li> <li><input type="checkbox"/> NÚMERO ATÓMICO</li> <li><input type="checkbox"/> ORBITAL</li> <li><input type="checkbox"/> PROTÓN</li> <li><input type="checkbox"/> RUTHERFORD</li> <li><input type="checkbox"/> TABLA PERIÓDICA</li> <li><input type="checkbox"/> UNIDAD DE MASA ATÓMICA</li> <li><input type="checkbox"/> VALENCIA</li> </ul>
---	--

**NOMBRE:**

**CURSO:**

**GRUPO:**

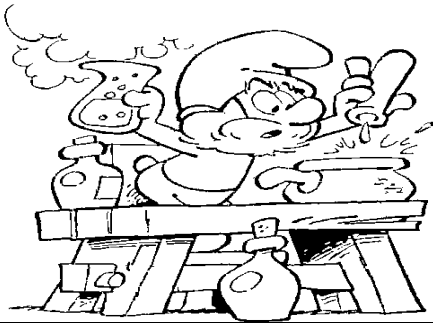


# SOPA DE LETRAS Y BINGO



**TEMA:**

## LAS MEZCLAS



**PALABRAS CLAVE:**

<input type="checkbox"/> SUSTANCIA PURA	<input type="checkbox"/> DECANTACIÓN	<input type="checkbox"/> VAPORIZACIÓN	<input type="checkbox"/> HETEROGÉNEA
<input type="checkbox"/> MEZCLA	<input type="checkbox"/> IMANTACIÓN	<input type="checkbox"/> CRISTALIZACIÓN	<input type="checkbox"/> HOMOGÉNEA
<input type="checkbox"/> DISOLUCIÓN	<input type="checkbox"/> TAMIZACIÓN	<input type="checkbox"/> DESTILACIÓN	<input type="checkbox"/> ALEACIÓN
<input type="checkbox"/> DISOLVENTE	<input type="checkbox"/> FILTRACIÓN	<input type="checkbox"/> SUSPENSIÓN	<input type="checkbox"/> SOLUCIÓN
<input type="checkbox"/> SOLUTO	<input type="checkbox"/> FLOTACIÓN	<input type="checkbox"/> COLOIDE	<input type="checkbox"/> CENTRIFUGACIÓN

**BINGO:** (Escribe en este cartón de bingo doce de las "palabras clave")

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**SOPA DE LETRAS:** (Busca en esta sopa las veinte palabras clave)

H X Ñ D S X Y Y L U T A M I Z A C I O N M X E W B H	<input type="checkbox"/> ALEACIÓN
W O T L C Y U H E I T S U L C N N O P K K S T C B I	<input type="checkbox"/> CENTRIFUGACIÓN
J N O I C U L O S W A L C Z E M D E A I M T R X C U	<input type="checkbox"/> COLOIDE
N I P N O I C A G U F I R T N E C J U N M I Q Q V K	<input type="checkbox"/> CRISTALIZACIÓN
I U U D D I S O L V E N T E Z K N E F Z S P E C F X	<input type="checkbox"/> DECANTACIÓN
D R R I S S M N O I C A Z I R O P A V T D Q A A O N	<input type="checkbox"/> DESTILACIÓN
X D N S W U Ñ D C F X D S S F N Z R A G L D P E O Q	<input type="checkbox"/> DISOLUCIÓN
Ñ E A O W T S U E C I O G Y U K Q L G T V F Z N S N	<input type="checkbox"/> DISOLVENTE
N D E L Q X G T G C L L N Z S S I A E U L D H E Y O	<input type="checkbox"/> FILTRACIÓN
T I N U H V C Q A U A O T P L Z P W S O K A D G J I	<input type="checkbox"/> FLOTACIÓN
B O E C G Q X Ñ T N I N N R A P P E T T R G X O A C	<input type="checkbox"/> HETEROGÉNEA
R L G I E I Q O T C C O T C A K J A N X R P Ñ R Z A	<input type="checkbox"/> HOMOGÉNEA
L O O O W R J H A V I I I A C C C C E S I Ñ M E F L	<input type="checkbox"/> IMANTACIÓN
I C M N X Ñ A T J C V O A O C I I U S O I A M T X I	<input type="checkbox"/> MEZCLA
Y A O I P V N P A K N R A P O I K O A R D O J E J T	<input type="checkbox"/> SOLUCIÓN
A Q H H J A C E R T L F T N U X O N N W F K N H C S	<input type="checkbox"/> SOLUTO
Ñ B Z E M B L O O S R B C U L R E N H C I Ñ Ñ G M E	<input type="checkbox"/> SUSPENSIÓN
D F B I V A A Ñ W F D B N Z A M A K F V F H P B U D	<input type="checkbox"/> SUSTANCIA PURA
	<input type="checkbox"/> TAMIZACIÓN
	<input type="checkbox"/> VAPORIZACIÓN

NOMBRE:

CURSO:

GRUPO:



# SOPA DE LETRAS Y BINGO

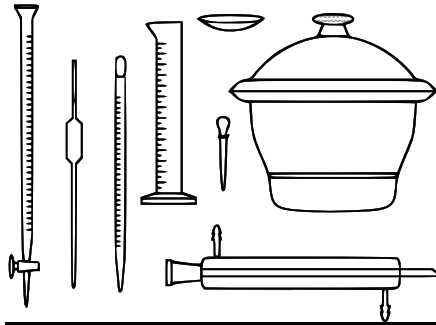


## MATERIALES

### DE

## LABORATORIO

### PALABRAS CLAVE:



<input type="checkbox"/> BALANZA	<input type="checkbox"/> BURETA	<input type="checkbox"/> TRÍPODE	<input type="checkbox"/> AGITADOR
<input type="checkbox"/> ESCOBILLA	<input type="checkbox"/> ERLLENMEYER	<input type="checkbox"/> PINZA	<input type="checkbox"/> MORTERO
<input type="checkbox"/> MECHERO BUNSEN	<input type="checkbox"/> MATRAZ	<input type="checkbox"/> GRADILLA	<input type="checkbox"/> CUCHARILLA
<input type="checkbox"/> MICROSCOPIO	<input type="checkbox"/> TUBO DE ENSAYO	<input type="checkbox"/> EMBUDO BUCHNER	<input type="checkbox"/> ESPÁTULA
<input type="checkbox"/> PROBETA	<input type="checkbox"/> EMBUDO	<input type="checkbox"/> PIPETA	<input type="checkbox"/> REJILLA

**BINGO:** (Escribe en este cartón de bingo doce de las "palabras clave")

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**SOPA DE LETRAS:** (Busca en esta sopa las veinte palabras clave)

L	W	V	L	E	O	I	Ñ	B	O	N	C	N	F	W	J	F	I	U	F	G	K	L	J	H	N	<input type="checkbox"/> AGITADOR
D	O	H	K	C	V	E	D	O	P	I	R	T	H	Q	X	O	T	R	Z	S	M	U	P	A	B	<input type="checkbox"/> BALANZA
W	L	F	A	Z	T	M	L	V	K	A	T	U	B	O	D	E	E	N	S	A	Y	O	I	Z	V	<input type="checkbox"/> BURETA
P	Ñ	R	K	E	S	K	I	M	O	R	T	E	R	O	H	I	S	D	F	D	U	T	Y	N	W	<input type="checkbox"/> CUCHARILLA
R	Ñ	E	T	I	V	M	B	C	A	H	J	J	N	F	O	G	I	C	H	P	E	Q	P	A	L	<input type="checkbox"/> EMBUDO
O	C	J	X	M	E	C	H	E	R	O	B	U	N	S	E	N	K	L	O	Q	P	K	B	L	I	<input type="checkbox"/> EMBUDO BUCHNER
B	U	I	R	Z	A	R	T	A	M	O	W	P	I	X	O	R	A	M	J	B	A	L	A	A	W	<input type="checkbox"/> ERLLENMEYER
E	C	L	W	N	A	L	U	T	A	P	S	E	G	X	N	Ñ	L	I	D	M	I	H	T	B	M	<input type="checkbox"/> ESCOBILLA
T	H	L	D	W	S	W	G	H	Z	A	Q	C	U	I	D	S	X	E	F	D	P	L	G	M	F	<input type="checkbox"/> ESPÁTULA
A	A	A	U	I	Ñ	V	O	U	Y	Z	Q	W	O	G	A	A	C	M	N	G	L	N	L	J	Q	<input type="checkbox"/> GRADILLA
O	R	B	W	Y	A	U	Y	J	K	N	N	R	A	P	G	Y	S	B	J	M	B	S	W	A	U	<input type="checkbox"/> MATRAZ
J	I	A	U	K	L	J	Ñ	D	B	I	H	Ñ	C	N	I	R	Y	U	A	K	E	T	X	L	F	<input type="checkbox"/> MECHERO BUNSEN
Z	L	J	X	M	L	X	D	A	N	P	F	W	D	E	T	O	D	D	W	W	S	Y	F	B	C	<input type="checkbox"/> MICROSCOPIO
F	L	Z	Z	K	I	U	P	C	D	C	C	G	C	G	A	B	T	O	G	P	I	P	E	T	A	<input type="checkbox"/> MORTERO
R	A	J	N	Y	D	C	R	E	N	H	C	U	B	O	D	U	B	M	E	M	D	D	W	R	X	<input type="checkbox"/> PINZA
V	P	L	U	I	A	W	Ñ	C	P	Q	Ñ	C	L	Ñ	O	I	P	Ñ	I	X	S	N	V	G	W	<input type="checkbox"/> PIPETA
H	F	L	E	G	R	S	P	Q	W	S	Y	F	G	C	R	D	M	J	I	I	C	H	I	X	V	<input type="checkbox"/> PROBETA
F	Q	H	G	G	G	M	A	T	E	R	U	B	J	X	X	K	C	K	T	N	D	C	P	N	Ñ	<input type="checkbox"/> REJILLA