

ESTRUCTURA ATÓMICA DE LA MATERIA.

Completa la siguiente tabla:

ELEMENTO	SÍMBOLO	Z	A	p ⁺	n	e ⁻	Carga	Distribución de e ⁻
Oxígeno			18	8			-2	
Estaño			119			46	+4	
	$^{27}_{13}\text{Al}^{+3}$							
	$^{14}_7\text{N}^{3-}$							
Magnesio		12			13		+2	
Bario			138				0	2 – 8 – 18 – 28
Oro				79	118		+1	
	$^{40}_{20}\text{Ca}^{+2}$							
	$^{59}_{28}\text{Ni}$							
Plomo		82	207				+2	
Azufre			32				-2	2 – 8 – 8
Potasio		19			20		+1	
	$^{28}_{14}\text{Si}^{4+}$							
Iodo		53	127				-1	
	$^{59}_{27}\text{Co}^{2+}$							
Cadmio			112	48			+2	
Xenón				54	77		0	