

# TAVOLA PERIODICA DEGLI ELEMENTI

PERIODO	GRUPPO																18	
	1	IA												VIIIA		18		
1	1 1.0079 <b>H</b> <sub>1</sub> IDROGENO															2 4.0026 <b>He</b> ELIO		
2	3 6.941 <b>Li</b> <sub>1</sub> LITIO	4 9.0122 <b>Be</b> <sub>2</sub> BERILLIO											13 10.811 <b>B</b> <sub>3</sub> BORO	14 12.011 <b>C</b> <sub>+42</sub> CARBONIO	15 14.007 <b>N</b> <sub>+3,5 4,2</sub> AZOTO	16 15.999 <b>O</b> <sub>-2</sub> OSSIGENO	17 18.998 <b>F</b> <sub>-1</sub> FLUORO	18 20.180 <b>Ne</b> NEO
3	11 22.990 <b>Na</b> <sub>1</sub> SODIO	12 24.305 <b>Mg</b> <sub>2</sub> MAGNESIO	13 26.982 <b>Al</b> <sub>3</sub> ALLUMINIO	14 28.086 <b>Si</b> <sub>4</sub> SILICIO	15 30.974 <b>P</b> <sub>+3,5 4</sub> FOSFORO	16 32.065 <b>S</b> <sub>+2,4 6</sub> SOLFO	17 35.453 <b>Cl</b> <sub>+1,3 5,7</sub> CLORO	18 39.948 <b>Ar</b> ARGO										
4	19 39.098 <b>K</b> <sub>1</sub> POTASSIO	20 40.078 <b>Ca</b> <sub>2</sub> CALCIO	21 44.956 <b>Sc</b> <sub>3</sub> SCANDIO	22 47.867 <b>Ti</b> <sub>4,3</sub> TITANIO	23 50.942 <b>V</b> <sub>5,4 3,2</sub> VANADIO	24 51.996 <b>Cr</b> <sub>6,3 2</sub> CROMO	25 54.938 <b>Mn</b> <sub>7,6 4,2 3</sub> MANGANESE	26 55.845 <b>Fe</b> <sub>2,3</sub> FERRO	27 58.933 <b>Co</b> <sub>2,3</sub> COBALTO	28 58.693 <b>Ni</b> <sub>2,3</sub> NICHEL	29 63.546 <b>Cu</b> <sub>2,1</sub> RAME	30 65.39 <b>Zn</b> <sub>2</sub> ZINCO	31 69.723 <b>Ga</b> <sub>3</sub> GALLIO	32 72.64 <b>Ge</b> <sub>4</sub> GERMANIO	33 74.922 <b>As</b> <sub>+3,5</sub> ARSENICO	34 78.96 <b>Se</b> <sub>2,4 6</sub> SELENIO	35 79.904 <b>Br</b> <sub>+1,5 7</sub> BROMO	36 83.80 <b>Kr</b> CRIPTO
5	37 85.468 <b>Rb</b> <sub>1</sub> RUBIDIO	38 87.62 <b>Sr</b> <sub>2</sub> STRONZIO	39 88.906 <b>Y</b> <sub>3</sub> ITTRIO	40 91.224 <b>Zr</b> <sub>4</sub> ZIRCONIO	41 92.906 <b>Nb</b> <sub>5,3</sub> NIOBIO	42 95.94 <b>Mo</b> <sub>6,5 4,3 2</sub> MOLIBDENO	43 (98) <b>Tc</b> <sub>7</sub> TECNETO	44 101.07 <b>Ru</b> <sub>2,3 4,6 8</sub> RUTENIO	45 102.91 <b>Rh</b> <sub>2,3 4</sub> RODIO	46 106.42 <b>Pd</b> <sub>2,4</sub> PALLADIO	47 107.87 <b>Ag</b> <sub>1</sub> ARGENTO	48 112.41 <b>Cd</b> <sub>2</sub> CADMIO	49 114.82 <b>In</b> <sub>3</sub> INDIO	50 118.71 <b>Sn</b> <sub>4,2</sub> STAGNO	51 121.76 <b>Sb</b> <sub>+3,5</sub> ANTIMONIO	52 127.60 <b>Te</b> <sub>2,4 6</sub> TELLURIO	53 126.90 <b>I</b> <sub>+1,5 7</sub> IODIO	54 131.29 <b>Xe</b> XENO
6	55 132.91 <b>Cs</b> <sub>1</sub> CESIO	56 137.33 <b>Ba</b> <sub>2</sub> BARIO	57-71 <b>La-Lu</b> Lantanidi	72 178.49 <b>Hf</b> <sub>4</sub> AFNIO	73 180.95 <b>Ta</b> <sub>5</sub> TANTALIO	74 183.84 <b>W</b> <sub>6,5 4,3 2</sub> WOLFRAMIO	75 186.21 <b>Re</b> <sub>7,6 4,2 -1</sub> RENIO	76 190.23 <b>Os</b> <sub>2,3 4,6 8</sub> OSMIO	77 192.22 <b>Ir</b> <sub>2,3 4,6</sub> IRIDIO	78 195.08 <b>Pt</b> <sub>2,4</sub> PLATINO	79 196.97 <b>Au</b> <sub>3,1</sub> ORO	80 200.59 <b>Hg</b> <sub>2,1</sub> MERCURIO	81 204.38 <b>Tl</b> <sub>3,1</sub> TALLIO	82 207.2 <b>Pb</b> <sub>4,2</sub> PIOMBO	83 208.98 <b>Bi</b> <sub>3,5</sub> BISMUTO	84 (209) <b>Po</b> <sub>4,2</sub> POLONIO	85 (210) <b>At</b> <sub>+1,3 5,7</sub> ASTATO	86 (222) <b>Rn</b> RADON
7	87 (223) <b>Fr</b> <sub>1</sub> FRANCIO	88 (226) <b>Ra</b> <sub>2</sub> RADIO	89-103 <b>Ac-Lr</b> Attinidi	104 (261) <b>Rf</b> RUTHERFORDIO	105 (262) <b>Db</b> DUBNIO	106 (266) <b>Sg</b> SEABORGIO	107 (264) <b>Bh</b> BOHRIO	108 (277) <b>Hs</b> HASSIO	109 (268) <b>Mt</b> MEITNERIO	110 (281) <b>Uun</b> UNUNNILIO	111 (272) <b>Uuu</b> UNUNUNIO	112 (285) <b>Uub</b> UNUNBIO			114 (289) <b>Uuq</b> UNUNQUADIO			

## Lantanidi

6	57 138.91 <b>La</b> <sub>3</sub> LANTANIO	58 140.12 <b>Ce</b> <sub>3,4</sub> CERIO	59 140.91 <b>Pr</b> <sub>3,4</sub> PRASEODIMIO	60 144.24 <b>Nd</b> <sub>3</sub> NEODIMIO	61 (145) <b>Pm</b> <sub>3</sub> PROMETIO	62 150.36 <b>Sm</b> <sub>3,2</sub> SAMARIO	63 151.96 <b>Eu</b> <sub>3,2</sub> EUROPIO	64 157.25 <b>Gd</b> <sub>3</sub> GADOLINIO	65 158.93 <b>Tb</b> <sub>5,4</sub> TERBIO	66 162.50 <b>Dy</b> <sub>3</sub> DISPROSIO	67 164.93 <b>Ho</b> <sub>3</sub> OLMIO	68 167.26 <b>Er</b> <sub>3</sub> ERBIO	69 168.93 <b>Tm</b> <sub>3,2</sub> TULIO	70 173.04 <b>Yb</b> <sub>3,2</sub> ITTERBIO	71 174.97 <b>Lu</b> <sub>3</sub> LUTEZIO
---	---	--	--	---	--	--	--	--	---	--	--	--	--	---	--

## Attinidi

7	89 (227) <b>Ac</b> <sub>3</sub> ATTINIO	90 232.04 <b>Th</b> <sub>4</sub> TORIO	91 231.04 <b>Pa</b> <sub>5,4</sub> PROTOATTINIO	92 238.03 <b>U</b> <sub>6,5 4,3</sub> URANIO	93 (237) <b>Np</b> <sub>6,5 4,3</sub> NETTUNIO	94 (244) <b>Pu</b> <sub>6,5 4,3</sub> PLUTONIO	95 (243) <b>Am</b> <sub>6,5 4,3</sub> AMERICIO	96 (247) <b>Cm</b> <sub>3</sub> CURIO	97 (247) <b>Bk</b> <sub>4,3</sub> BERKELIO	98 (251) <b>Cf</b> <sub>3</sub> CALIFORNIO	99 (252) <b>Es</b> EINSTEINIO	100 (257) <b>Fm</b> FERMIO	101 (258) <b>Md</b> MENDELEVIO	102 (259) <b>No</b> NOBELIO	103 (262) <b>Lr</b> LAWRENTIO
---	---	--	---	--	--	--	--	---	--	--	-------------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------