

Tabla Periódica de los Elementos con sus Capas Electrónicas

Grupo 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Período	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
1	1: Hidrógeno 1,008, 1	2: Helio 4,003, 2																3: Helio 4,003, 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	3: Litio 6,941, 3	4: Berilio 9,012, 4																5: Boro 10,811, 5	6: Carbono 12,011, 6	7: Nitrógeno 14,007, 7	8: Oxígeno 15,999, 8	9: Flúor 18,998, 9	10: Neón 20,180, 10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3	11: Sodio 22,990, 11	12: Magnesio 24,305, 12																13: Aluminio 26,982, 13	14: Silicio 28,086, 14	15: Fósforo 30,974, 15	16: Azufre 32,065, 16	17: Cloro 35,453, 17	18: Argón 39,948, 18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4	19: Potasio 39,098, 19	20: Calcio 40,078, 20	21: Escandio 44,956, 21	22: Titanio 47,88, 22	23: Vanadio 50,942, 23	24: Cromo 51,996, 24	25: Manganeso 54,938, 25	26: Hierro 55,845, 26	27: Cobalto 58,933, 27	28: Níquel 58,693, 28	29: Cobre 63,546, 29	30: Zinc 65,38, 30	31: Galio 69,723, 31	32: Germanio 72,630, 32	33: Arsénico 74,922, 33	34: Selenio 78,96, 34	35: Bromo 79,904, 35	36: Kriptón 83,80, 36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
5	37: Rubidio 85,468, 37	38: Estroncio 87,62, 38	39: Yttrio 88,906, 39	40: Zirconio 91,224, 40	41: Niobio 92,906, 41	42: Molibdeno 95,94, 42	43: Tecnecio 98,906, 43	44: Rubidio 101,07, 44	45: Rodio 101,07, 45	46: Paladio 106,36, 46	47: Plata 107,87, 47	48: Cadmio 112,41, 48	49: Indio 114,82, 49	50: Estaño 118,71, 50	51: Antimonio 121,75, 51	52: Bismuto 125,76, 52	53: Talio 127,4, 53	54: Plomo 127,4, 54	55: Bismuto 125,76, 55	56: Hierro 127,4, 56	57: Platino 127,4, 57	58: Oro 127,4, 58	59: Mercurio 127,4, 59	60: Talio 127,4, 60	61: Plomo 127,4, 61	62: Bismuto 125,76, 62	63: Hierro 127,4, 63	64: Platino 127,4, 64	65: Oro 127,4, 65	66: Mercurio 127,4, 66	67: Talio 127,4, 67	68: Plomo 127,4, 68	69: Bismuto 125,76, 69	70: Hierro 127,4, 70	71: Platino 127,4, 71	72: Oro 127,4, 72	73: Mercurio 127,4, 73	74: Talio 127,4, 74	75: Plomo 127,4, 75	76: Bismuto 125,76, 76	77: Hierro 127,4, 77	78: Platino 127,4, 78	79: Oro 127,4, 79	80: Mercurio 127,4, 80	81: Talio 127,4, 81	82: Plomo 127,4, 82	83: Bismuto 125,76, 83	84: Hierro 127,4, 84	85: Platino 127,4, 85	86: Oro 127,4, 86	87: Mercurio 127,4, 87	88: Talio 127,4, 88	89: Plomo 127,4, 89	90: Bismuto 125,76, 90	91: Hierro 127,4, 91	92: Platino 127,4, 92	93: Oro 127,4, 93	94: Mercurio 127,4, 94	95: Talio 127,4, 95	96: Plomo 127,4, 96	97: Bismuto 125,76, 97	98: Hierro 127,4, 98	99: Platino 127,4, 99	100: Oro 127,4, 100	101: Mercurio 127,4, 101	102: Talio 127,4, 102	103: Plomo 127,4, 103	104: Bismuto 125,76, 104	105: Hierro 127,4, 105	106: Platino 127,4, 106	107: Oro 127,4, 107	108: Mercurio 127,4, 108	109: Talio 127,4, 109	110: Plomo 127,4, 110	111: Bismuto 125,76, 111	112: Hierro 127,4, 112	113: Platino 127,4, 113	114: Oro 127,4, 114	115: Mercurio 127,4, 115	116: Talio 127,4, 116	117: Plomo 127,4, 117	118: Bismuto 125,76, 118	119: Hierro 127,4, 119	120: Platino 127,4, 120	121: Oro 127,4, 121	122: Mercurio 127,4, 122	123: Talio 127,4, 123	124: Plomo 127,4, 124	125: Bismuto 125,76, 125	126: Hierro 127,4, 126	127: Platino 127,4, 127	128: Oro 127,4, 128	129: Mercurio 127,4, 129	130: Talio 127,4, 130	131: Plomo 127,4, 131	132: Bismuto 125,76, 132	133: Hierro 127,4, 133	134: Platino 127,4, 134	135: Oro 127,4, 135	136: Mercurio 127,4, 136	137: Talio 127,4, 137	138: Plomo 127,4, 138	139: Bismuto 125,76, 139	140: Hierro 127,4, 140	141: Platino 127,4, 141	142: Oro 127,4, 142	143: Mercurio 127,4, 143	144: Talio 127,4, 144	145: Plomo 127,4, 145	146: Bismuto 125,76, 146	147: Hierro 127,4, 147	148: Platino 127,4, 148	149: Oro 127,4, 149	150: Mercurio 127,4, 150	151: Talio 127,4, 151	152: Plomo 127,4, 152	153: Bismuto 125,76, 153	154: Hierro 127,4, 154	155: Platino 127,4, 155	156: Oro 127,4, 156	157: Mercurio 127,4, 157	158: Talio 127,4, 158	159: Plomo 127,4, 159	160: Bismuto 125,76, 160	161: Hierro 127,4, 161	162: Platino 127,4, 162	163: Oro 127,4, 163	164: Mercurio 127,4, 164	165: Talio 127,4, 165	166: Plomo 127,4, 166	167: Bismuto 125,76, 167	168: Hierro 127,4, 168	169: Platino 127,4, 169	170: Oro 127,4, 170	171: Mercurio 127,4, 171	172: Talio 127,4, 172	173: Plomo 127,4, 173	174: Bismuto 125,76, 174	175: Hierro 127,4, 175	176: Platino 127,4, 176	177: Oro 127,4, 177	178: Mercurio 127,4, 178	179: Talio 127,4, 179	180: Plomo 127,4, 180	181: Bismuto 125,76, 181	182: Hierro 127,4, 182	183: Platino 127,4, 183	184: Oro 127,4, 184	185: Mercurio 127,4, 185	186: Talio 127,4, 186	187: Plomo 127,4, 187	188: Bismuto 125,76, 188	189: Hierro 127,4, 189	190: Platino 127,4, 190	191: Oro 127,4, 191	192: Mercurio 127,4, 192	193: Talio 127,4, 193	194: Plomo 127,4, 194	195: Bismuto 125,76, 195	196: Hierro 127,4, 196	197: Platino 127,4, 197	198: Oro 127,4, 198	199: Mercurio 127,4, 199	200: Talio 127,4, 200	201: Plomo 127,4, 201	202: Bismuto 125,76, 202	203: Hierro 127,4, 203	204: Platino 127,4, 204	205: Oro 127,4, 205	206: Mercurio 127,4, 206	207: Talio 127,4, 207	208: Plomo 127,4, 208	209: Bismuto 125,76, 209	210: Hierro 127,4, 210	211: Platino 127,4, 211	212: Oro 127,4, 212	213: Mercurio 127,4, 213	214: Talio 127,4, 214	215: Plomo 127,4, 215	216: Bismuto 125,76, 216	217: Hierro 127,4, 217	218: Platino 127,4, 218	219: Oro 127,4, 219	220: Mercurio 127,4, 220	221: Talio 127,4, 221	222: Plomo 127,4, 222	223: Bismuto 125,76, 223	224: Hierro 127,4, 224	225: Platino 127,4, 225	226: Oro 127,4, 226	227: Mercurio 127,4, 227	228: Talio 127,4, 228	229: Plomo 127,4, 229	230: Bismuto 125,76, 230	231: Hierro 127,4, 231	232: Platino 127,4, 232	233: Oro 127,4, 233	234: Mercurio 127,4, 234	235: Talio 127,4, 235	236: Plomo 127,4, 236	237: Bismuto 125,76, 237	238: Hierro 127,4, 238	239: Platino 127,4, 239	240: Oro 127,4, 240	241: Mercurio 127,4, 241	242: Talio 127,4, 242	243: Plomo 127,4, 243	244: Bismuto 125,76, 244	245: Hierro 127,4, 245	246: Platino 127,4, 246	247: Oro 127,4, 247	248: Mercurio 127,4, 248	249: Talio 127,4, 249	250: Plomo 127,4, 250	251: Bismuto 125,76, 251	252: Hierro 127,4, 252	253: Platino 127,4, 253	254: Oro 127,4, 254	255: Mercurio 127,4, 255	256: Talio 127,4, 256	257: Plomo 127,4, 257	258: Bismuto 125,76, 258	259: Hierro 127,4, 259	260: Platino 127,4, 260	261: Oro 127,4, 261	262: Mercurio 127,4, 262	263: Talio 127,4, 263	264: Plomo 127,4, 264	265: Bismuto 125,76, 265	266: Hierro 127,4, 266	267: Platino 127,4, 267	268: Oro 127,4, 268	269: Mercurio 127,4, 269	270: Talio 127,4, 270	271: Plomo 127,4, 271	272: Bismuto 125,76, 272	273: Hierro 127,4, 273	274: Platino 127,4, 274	275: Oro 127,4, 275	276: Mercurio 127,4, 276	277: Talio 127,4, 277	278: Plomo 127,4, 278	279: Bismuto 125,76, 279	280: Hierro 127,4, 280	281: Platino 127,4, 281	282: Oro 127,4, 282	283: Mercurio 127,4, 283	284: Talio 127,4, 284	285: Plomo 127,4, 285	286: Bismuto 125,76, 286	287: Hierro 127,4, 287	288: Platino 127,4, 288	289: Oro 127,4, 289	290: Mercurio 127,4, 290	291: Talio 127,4, 291	292: Plomo 127,4, 292	293: Bismuto 125,76, 293	294: Hierro 127,4, 294	295: Platino 127,4, 295	296: Oro 127,4, 296	297: Mercurio 127,4, 297	298: Talio 127,4, 298	299: Plomo 127,4, 299	300: Bismuto 125,76, 300	301: Hierro 127,4, 301	302: Platino 127,4, 302	303: Oro 127,4, 303	304: Mercurio 127,4, 304	305: Talio 127,4, 305	306: Plomo 127,4, 306	307: Bismuto 125,76, 307	308: Hierro 127,4, 308	309: Platino 127,4, 309	310: Oro 127,4, 310	311: Mercurio 127,4, 311	312: Talio 127,4, 312	313: Plomo 127,4, 313	314: Bismuto 125,76, 314	315: Hierro 127,4, 315	316: Platino 127,4, 316	317: Oro 127,4, 317	318: Mercurio 127,4, 318	319: Talio 127,4, 319	320: Plomo 127,4, 320	321: Bismuto 125,76, 321	322: Hierro 127,4, 322	323: Platino 127,4, 323	324: Oro 127,4, 324	325: Mercurio 127,4, 325	326: Talio 127,4, 326	327: Plomo 127,4, 327	328: Bismuto 125,76, 328	329: Hierro 127,4, 329	330: Platino 127,4, 330	331: Oro 127,4, 331	332: Mercurio 127,4, 332	333: Talio 127,4, 333	334: Plomo 127,4, 334	335: Bismuto 125,76, 335	336: Hierro 127,4, 336	337: Platino 127,4, 337	338: Oro 127,4, 338	339: Mercurio 127,4, 339	340: Talio 127,4, 340	341: Plomo 127,4, 341	342: Bismuto 125,76, 342	343: Hierro 127,4, 343	344: Platino 127,4, 344	345: Oro 127,4, 345	346: Mercurio 127,4, 346	347: Talio 127,4, 347	348: Plomo 127,4, 348	349: Bismuto 125,76, 349	350: Hierro 127,4, 350	351: Platino 127,4, 351	352: Oro 127,4, 352	353: Mercurio 127,4, 353	354: Talio 127,4, 354	355: Plomo 127,4, 355	356: Bismuto 125,76, 356	357: Hierro 127,4, 357	358: Platino 127,4, 358	359: Oro 127,4, 359	360: Mercurio 127,4, 360	361: Talio 127,4, 361	362: Plomo 127,4, 362	363: Bismuto 125,76, 363	364: Hierro 127,4, 364	365: Platino 127,4, 365	366: Oro 127,4, 366	367: Mercurio 127,4, 367	368: Talio 127,4, 368	369: Plomo 127,4, 369	370: Bismuto 125,76, 370	371: Hierro 127,4, 371	372: Platino 127,4, 372	373: Oro 127,4, 373	374: Mercurio 127,4, 374	375: Talio 127,4, 375	376: Plomo 127,4, 376	377: Bismuto 125,76, 377	378: Hierro 127,4, 378	379: Platino 127,4, 379	380: Oro 127,4, 380	381: Mercurio 127,4, 381	382: Talio 127,4, 382	383: Plomo 127,4, 383	384: Bismuto 125,76, 384	385: Hierro 127,4, 385	386: Platino 127,4, 386	387: Oro 127,4, 387	388: Mercurio 127,4, 388	389: Talio 127,4, 389	390: Plomo 127,4, 390	391: Bismuto 125,76, 391	392: Hierro 127,4, 392	393: Platino 127,4, 393	394: Oro 127,4, 394	395: Mercurio 127,4, 395	396: Talio 127,4, 396	397: Plomo 127,4, 397	398: Bismuto 125,76, 398	399: Hierro 127,4, 399	400: Platino 127,4, 400	401: Oro 127,4, 401	402: Mercurio 127,4, 402	403: Talio 127,4, 403	404: Plomo 127,4, 404	405: Bismuto 125,76, 405	406: Hierro 127,4, 406	407: Platino 127,4, 407	408: Oro 127,4, 408	409: Mercurio 127,4, 409	410: Talio 127,4, 410	411: Plomo 127,4, 411	412: Bismuto 125,76, 412	413: Hierro 127,4, 413	414: Platino 127,4, 414	415: Oro 127,4, 415	416: Mercurio 127,4, 416	417: Talio 127,4, 417	418: Plomo 127,4, 418	419: Bismuto 125,76, 419	420: Hierro 127,4, 420	421: Platino 127,4, 421	422: Oro 127,4, 422	423: Mercurio 127,4, 423	424: Talio 127,4, 424	425: Plomo 127,4, 425	426: Bismuto 125,76, 426	427: Hierro 127,4, 427	428: Platino 127,4, 428	429: Oro 127,4, 429	430: Mercurio 127,4, 430	431: Talio 127,4, 431	432: Plomo 127,4, 432	433: Bismuto 125,76, 433	434: Hierro 127,4, 434	435: Platino 127,4, 435	436: Oro 127,4, 436	437: Mercurio 127,4, 437	438: Talio 127,4, 438	439: Plomo 127,4, 439	440: Bismuto 125,76, 440	441: Hierro 127,4, 441	442: Platino 127,4, 442	443: Oro 127,4, 443	444: Mercurio 127,4, 444	445: Talio 127,4, 445	446: Plomo 127,4, 446	447: Bismuto 125,76, 447	448: Hierro 127,4, 448	449: Platino 127,4, 449	450: Oro 127,4, 450	451: Mercurio 127,4, 451	452: Talio 127,4, 452	453: Plomo 127,4, 453	454: Bismuto 125,76, 454	455: Hierro 127,4, 455	456: Platino 127,4, 456	457: Oro 127,4, 457	458: Mercurio 127,4, 458	459: Talio 127,4, 459	460: Plomo 127,4, 460	461: Bismuto 125,76, 461	462: Hierro 127,4, 462	463: Platino 127,4, 463	464: Oro 127,4, 464	465: Mercurio 127,4, 465	466: Talio 127,4, 466	467: Plomo 127,4, 467	468: Bismuto 125,76, 468	469: Hierro 127,4, 469	470: Platino 127,4, 470	471: Oro 127,4, 471	472: Mercurio 127,4, 472	473: Talio 127,4, 473	474: Plomo 127,4, 474	475: Bismuto 125,76, 475	476: Hierro 127,4, 476	477: Platino 127,4, 477	478: Oro 127,4, 478	479: Mercurio 127,4, 479	480: Talio 127,4, 480	481: Plomo 127,4, 481	482: Bismuto 125,76, 482	483: Hierro 127,4, 483	484: Platino 127,4, 484	485: Oro 127,4, 485	486: Mercurio 127,4, 486	487: Talio 127,4, 487	488: Plomo 127,4, 488	489: Bismuto 125,76, 489	490: Hierro 127,4, 490	491: Platino 12