

Ercros col·labora en l'Any Internacional de la Taula Periòdica de la mà de la Societat Catalana de Química

The Periodic Table of the Elements

Group →	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
↓ Period	1	2																
	1 H																	2 He
	2 3 Li	4 Be											5 B	6 C	7 N	8 O	9 F	10 Ne
	3 11 Na	12 Mg											13 Al	14 Si	15 P	16 S	17 Cl	18 Ar
	4 19 K	20 Ca	21 Sc	22 Ti	23 V	24 Cr	25 Mn	26 Fe	27 Co	28 Ni	29 Cu	30 Zn	31 Ga	32 Ge	33 As	34 Se	35 Br	36 Kr
	5 37 Rb	38 Sr	39 Y	40 Zr	41 Nb	42 Mo	43 Tc	44 Ru	45 Rh	46 Pd	47 Ag	48 Cd	49 In	50 Sn	51 Sb	52 Te	53 I	54 Xe
	6 55 Cs	56 Ba		72 Hf	73 Ta	74 W	75 Re	76 Os	77 Ir	78 Pt	79 Au	80 Hg	81 Tl	82 Pb	83 Bi	84 Po	85 At	86 Rn
	7 87 Fr	88 Ra		104 Rf	105 Db	106 Sg	107 Bh	108 Hs	109 Mt	110 Ds	111 Rg	112 Cn	113 Nh	114 Fl	115 Mc	116 Lv	117 Ts	118 Og
Lanthanides	57 La	58 Ce	59 Pr	60 Nd	61 Pm	62 Sm	63 Eu	64 Gd	65 Tb	66 Dy	67 Ho	68 Er	69 Tm	70 Yb	71 Lu			
Actinides	89 Ac	90 Th	91 Pa	92 U	93 Np	94 Pu	95 Am	96 Cm	97 Bk	98 Cf	99 Es	100 Fm	101 Md	102 No	103 Lr			

Ercros és una de les companyies patrocinadores de les activitats programades per la Societat Catalana de Química amb l'objectiu de commemorar l'inici de l'Any Internacional de la Taula Periòdica dels Elements Químics (AITP). Aquestes activitats van adreçades a tota la comunitat però, en especial, als joves que se sentin atrets per la ciència i la tecnologia a fi de garantir generacions futures de científics, enginyers i emprenedors.

La Societat Catalana de Química, societat filial de l'Institut d'Estudis Catalans, va prendre la iniciativa de coordinar la organització dels actes commemoratius a Catalunya atès que aquest territori acull una densa xarxa d'empreses químiques innovadores amb un alt grau d'internacionalització, entre les quals destaca Ercros.

La iniciativa de commemorar el Any Internacional de la Taula Periòdica dels Elements Químics (AITP) parteix de l'Assemblea General de les Nacions Unides (ONU), que ho ha fet coincidir amb el 150^è aniversari del descobriment químic rus Dmitri Mendelíev del sistema periòdic el 1869. Amb aquesta proclamació, les Nacions Unides han reconegut la contribució de la química a la promoció del desenvolupament sostenible i a recerca de solucions per als reptes que afronta el nostre planeta en matèria d'energia, alimentació, agricultura, salut i educació.

El Grup Ercros

Ercros és un grup industrial de tradició centenària diversificat en tres àrees d'activitat: la divisió de derivats del clor, la divisió de química intermèdia i la divisió de farmàcia. Manté una posició de lideratge en tots els mercats on és present i exporta gairebé la meitat de les seves vendes a més de 93 països, principalment de l'UE.

L'empresa realitza la seva activitat productiva en el marc d'un compromís voluntari que ha assumit a favor de la seguretat de les seves instal·lacions i la salut de les persones, el



respecte pel medi ambient, la qualitat dels seus productes i el diàleg i la transparència en la seva relació amb la societat.

Els productes de les divisions de química intermèdia i farmàcia representen una important quota del mercat mundial. Amb el paraformaldehid, Ercros ocupa el primer lloc del rànquing mundial. També és líder en el mercat de l'àcid fusídic i de les fosfomicines. A Europa encapçala les vendes d'ATCC i a Espanya lidera les vendes de sosa i potassa càustica, hipoclorit sòdic, clorat sòdic, formaldehid, pentaeritritol i compostos per emmotllar, i és el segon agent al mercat de PVC i de coles i resines.

Barcelona, 7 de febrer de 2019