

Benvolguts, benvolgudes

Amb ocasió de l'Any Internacional de la Taula Periòdica dels Elements Químics proposat per les Nacions Unides per al present 2019, l'equip deganal, amb col·laboració de professors de la Facultat, va endegar l'any passat una sèrie de projectes per a commemorar aquesta designació que, si més no de forma parcial, coincideix també amb el 50è aniversari del trasllat de la secció de Química al campus de Pedralbes.

Els projectes pretenen enriquir i consolidar el patrimoni de la Facultat i de la nostra universitat. En destaquen el projecte "Aules periòdiques", en què incorporarem noves taules periòdiques per a totes les aules de la Facultat, a partir d'un nou disseny minimalista en què la tipografia de la lletra (diferent per cada nova taula periòdica) juga un paper central; i la museïtzació de la col·lecció de taules periòdiques de què disposa la Facultat.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
H																	He
Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
Cs	Ba		Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
Fr	Ra		Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Nh	Fl	Mc	Lv	Ts	Og
6		La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu	
7		Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr	

Projecte "Aules periòdiques". (Projecte gràfic: Edicions de l'Eixample; Impressió: HP). Exemple de nova taula periòdica, amb la tipografia Insignia [Neville Brody, 1986].

**Descobreix la col·lecció de taules periòdiques de la Facultat**

La taula periòdica dels elements químics publicada el 1869 per Dmitri I. Mendelèiev es reconeguda avui no només com una de les propostes més revolucionàries de la ciència, sinó com una icona de la química. La feia vèncer a l'entorn de elements químics ha permetut descobrir d'un moment a un altre nous elements, capaç d'indicar tots els elements descoberts fins avui. Es tracta d'una sèrie inigualable per al desenvolupament de la química que, a més, ha inspirat multitud d'iniciatives amb nombroses dissenys i infografies.

Amb ocasió de l'Any Internacional de la Taula Periòdica dels Elements Químics proposat per les Nacions Unides per al 2019 i dels 50 anys de l'establiment de l'Institut de Química al Campus de Pedralbes, la Facultat de Química de la Universitat de Barcelona ha pensat en marcar la museïtzació de la col·lecció de taules periòdiques de què disposa, amb l'objectiu que es consideri com una part del seu patrimoni.

Us proposem un itinerari de set etapes per veure algunes de les taules periòdiques més destacades de la Facultat de Química, que es troben a les plantes 0, 1 i 2 de l'edifici, a més de les taules de la planta 0, 1 i 2 de l'edifici. En aquest itinerari trobareu, entre d'altres, murals i ceràmica amb símbols protoquímics, tubs i Homenajes als elements, l'artefacte Fragmento Ricitos o reproduccions de taules periòdiques molt rústiques, com la que es conserva a l'Edifici Històric de la UB i que ha estat dissenyada per iniciativa d'Estelina García Benito el 1994 seguint el model dissenyat per Van Antrépet.

**Més de 50 taules periòdiques.**

Podem veure el que trobem a la taula periòdica de què disposa la Facultat de Química i que trobem a les plantes 0, 1 i 2 de l'edifici, a més de les taules de la planta 0, 1 i 2 de l'edifici. En aquest itinerari trobareu, entre d'altres, murals i ceràmica amb símbols protoquímics, tubs i Homenajes als elements, l'artefacte Fragmento Ricitos o reproduccions de taules periòdiques molt rústiques, com la que es conserva a l'Edifici Històric de la UB i que ha estat dissenyada per iniciativa d'Estelina García Benito el 1994 seguint el model dissenyat per Van Antrépet.

**Col·lecció de taules periòdiques de l'ICM**

La col·lecció de taules periòdiques de l'ICM està formada per 50 taules periòdiques de diferents dissenys i materials, que es troben a les plantes 0, 1 i 2 de l'edifici. En aquest itinerari trobareu, entre d'altres, murals i ceràmica amb símbols protoquímics, tubs i Homenajes als elements, l'artefacte Fragmento Ricitos o reproduccions de taules periòdiques molt rústiques, com la que es conserva a l'Edifici Històric de la UB i que ha estat dissenyada per iniciativa d'Estelina García Benito el 1994 seguint el model dissenyat per Van Antrépet.

Projecte "Museïtzació". Plafó descriptiu dels itineraris recomanats.



UNIVERSITAT DE  
BARCELONA

Aquests dos projectes han coincidit en el temps amb l'edició del **llibre "150 anys de taules periòdiques a la Universitat de Barcelona"**, editat per dos professors de la nostra Facultat, els Drs. Santiago Álvarez i Claudi Mans:



El pròxim **14 de maig**, a les **12 h**, farem un acte a l'**aula 105** de la Facultat per tal de presentar, compartir i gaudir dels resultats d'aquests projectes, i ens agradaria poder comptar amb la vostra presència.

Molt cordialment

Miquel Vidal

Degà de la Facultat de Química