

LA TAULA PERIÒDICA

Mireu-los: a la dreta, els gasos nobles –en vermell, com els diumenges, com els dies de descans, perquè refusen combinar-se i són tranquils i desvagats;

dalt de tot, com dues torres isolades, l'hidrogen i l'heli, els grans dominadors del contingut de l'Univers –potser fóra més lògic posar-los com a arrels que com a cúpules, ja que són això: origen, fonament, arrel celest;

sota d'ells, sis pisos més i, soterranis, els lantànids i els actínids;

al sisè pis, les oficines de la vida –el carboni, el nitrogen i l'oxigen, tan fecunds: boscos i atmosferes, energies enterrades;

al cinquè –seguim baixant– tota la sorra de les platges i els deserts –el silici– i la sal de tots els mars –el clor, el sodi i el magnesi;

al quart pis, el calci i el potassi –que amb el sodi del cinquè flueixen en els nervis com els somnis– i també, com una porta infranquejable, el ferro.

A partir d'ell, tot s'ha format amb violència, en grans explosions de supernoves: el coure del quart pis, la plata del tercer i, en el segon, l'or i el mercuri –fascinants– i el plom i el bari, tan densos.

Al primer pis, la brasa encara crema: el radi –i l'urani, més avall–, radioactius, com si volguessin recordar-nos el tumult eixordador del seu origen.

A baix de tot predomina l'artifici: els àtoms són molt breus, un joc d'enginy que dura el temps de guanyar un nom i que es desfà –ja no fan cap falta: són una fatiga que el món no sap ben bé com suportar.

Mireu-los: aquí, els maons del món, arreglerats en pisos, en prestatges, repetint regularment propietats, delatant una estructura més profunda,

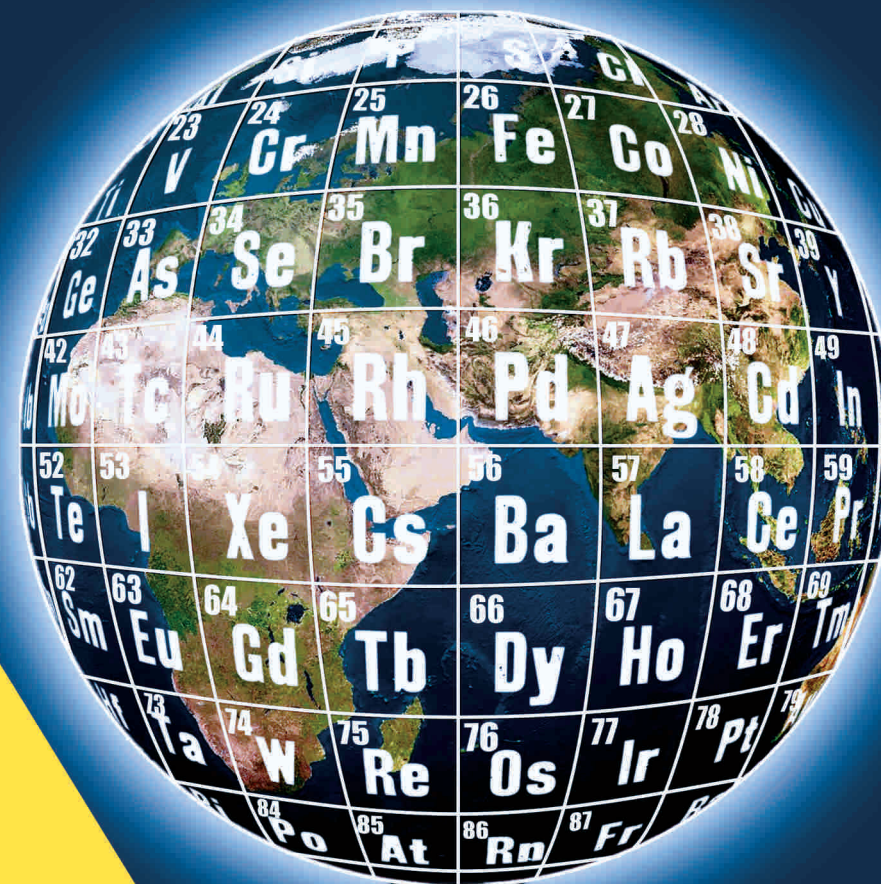
ja no pas matèria eterna i immutable, sinó història en els estels, rastres de tempteigs, edificis de nivells i subnivells, núvols d'incerteses, flors combinatòries.

Venim de més enllà d'aquestes peces, anem no sabem on, però quin goig, haver pogut comprendre rere d'elles la bellesa d'una lògica del món!

David Jou

Les mil cares de la TAULA PERIÒDICA

PILAR GONZÁLEZ DUARTE



SANT ALBERT 2005

UAB

Universitat Autònoma de Barcelona

Facultat de Ciències