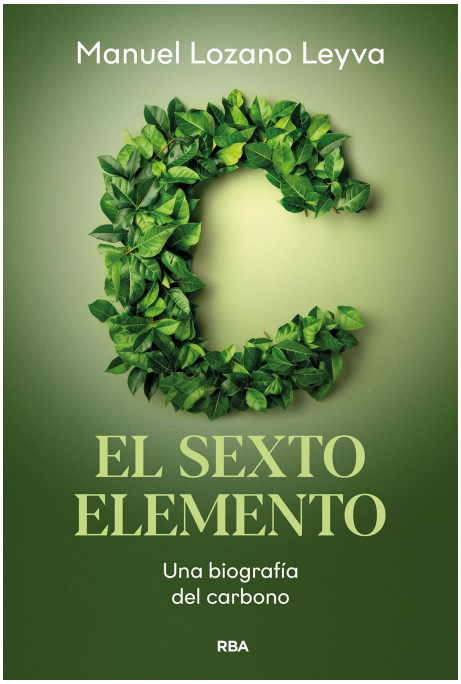


Manuel, Lozano Leyva
(Sevilla, 1949), uno de los físicos nucleares españoles más importantes, es catedrático de Física Atómica, Molecular y Nuclear y profesor emérito de la Universidad de Sevilla. Tras licenciarse en física en la Universidad de Zaragoza y realizar su tesis doctoral en Oxford, trabajó en el Instituto Niels Bohr de Copenhague, en la Universidad de Padua, en la de Múnich y en el CERN (Centro Europeo para la Investigación Nuclear). Es autor de más de un centenar de publicaciones especializadas. Ha sido vicerrector de Investigación de su universidad, miembro de la junta directiva de la Real Sociedad Española de Física y representante de España en el Comité de Expertos en Física Nuclear de la Fundación Europea de la Ciencia. Gran divulgador científico.

El sexto elemento

Autor: Manuel, Lozano Leyva

Divulgación

RBA
ISBN: 978-84-11-32585-1 / Bolsillo / 216pp | 140 x 213 cm
Precio: $ 41.000,00

EL CARBONO: NUESTRO LAZO CON LAS ESTRELLAS Del carbón que impulsó la Revolución Industrial al grafito que traza nuestros primeros dibujos, del diamante que deslumbra en las profundidades de la Tierra al ADN que nos da vida: el carbono es el protagonista silencioso de nuestra existencia. Este elemento, forjado en el corazón de estrellas moribundas hace miles de millones de años, emprendió un viaje vertiginoso por el cosmos hasta convertirse en el arquitecto de la vida. Su historia es nuestra historia. El carbono conecta el polvo cósmico con la conciencia humana, el Big Bang con cada latido de nuestro corazón. Manuel Lozano Leyva ha escrito un tributo al carbón que alimentó civilizaciones; una biografía del carbono que nos construyó como especie. Sus páginas responden a las tres preguntas esenciales: de dónde venimos, por qué existimos y qué será de nosotros más allá de la vida. Un homenaje al elemento que construyó nuestro mundo y que nos constituyó como especie: ciencia, historia y poesía unidas en una apasionante narración.

Manuel Lozano Leyva ha escrito un tributo al carbón que alimentó civilizaciones; una biografía del carbono que nos construyó como especie. Sus páginas responden a las tres preguntas esenciales: de dónde venimos, por qué existimos y qué será de nosotros más allá de la vida. Un homenaje al elemento que construyó nuestro mundo y que nos constituyó como especie: ciencia, historia y poesía unidas en una apasionante narración.