

Beatriz Julián, primera espanyola en la junta directiva de Sol-Gel - Mediterráneo - 26/12/2019

PROFESSORA DE L'UJI I CIENTÍFICA DE L'INAM

Beatriz Julián, primera espanyola en la junta directiva de Sol-Gel

► Impulsarà la recerca en química per a obtenir nous materials

R. D.
CASTELLÓ

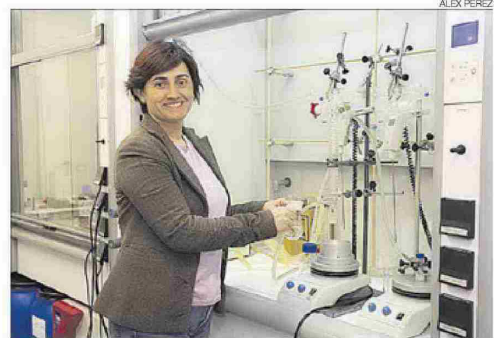
La investigadora de l'Institut de Materials Avançats (Inam) de la UJI, Beatriz Julián López, ha estat elegida membre de la junta directiva de la Societat Internacional Sol-Gel (International Sol Gel Society, ISGS). Aquesta professora del departament de Química Inorgànica i Orgànica és la primera científica espanyola que ostenta

un càrrec electe en aquesta societat internacional fundada en 2003. El seu nomenament suposa un reconeixement tant a la seua activitat investigadora en l'UJI com al seu compromís amb la comunitat de química sol-gel.

«Des de la direcció de la ISGS, vull contribuir a la promoció i divulgació de la ciència d'excel·lència i, especialment, de la química sol-gel. Es tracta d'una química molt àmplia, que permet l'obtenció de materials amb estructura controlada a partir de precursors moleculars», exposa Beatriz Julián. Recobriments

protectors, catalitzadors, sensors òptics, materials polimèrics reforçats, aerogels, nanopartícules, etc., són alguns exemples que «repercuteixen en el progrés social i econòmic», agrega.

RELACIÓ UNIVERSITAT-INDÚSTRIA // Julián assegura que té l'objectiu d'impulsar «la formació i visualització de joves científics que inicien la seua carrera investigadora, així com potenciar la relació entre el món acadèmic i industrial, facilitant la transferència de coneixement cap a les empreses per a trobar solucions als pro-



ÀLEX PÉREZ

► La científica Beatriz Julián López, en el seu laboratori de l'Inam-UJI.

blemes de la societat».

La ISGS és una organització interdisciplinària, sense ànim de lucre, i la seua actual junta direc-

tiva està formada per nou científics i tecnòlegs de EEUU, Rússia, el Japó, França, Itàlia, el Brasil, Portugal, Eslovènia i Espanya. ≡