



Madrid, martes 5 de mayo de 2020

Isabel Sanmartín, primera científica española que podría presidir la Sociedad Internacional de Sistemática Biológica

- La investigadora del Real Jardín Botánico del CSIC ha sido nominada por sus contribuciones al avance de la sistemática y la biología
- Con sede en Estados Unidos y 73 años de historia, es una de las sociedades más prestigiosas del mundo en su campo



Isabel Sanmartín es investigadora del CSIC en el Real Jardín Botánico y vicedirectora de Cultura Científica en este centro de investigación./ CSIC

La investigadora del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en el Real Jardín Botánico (RJB) Isabel Sanmartín ha sido nominada a presidir la Sociedad Internacional de Sistemática Biológica, la [Society of Systematic Biologists](#) (SSB), convirtiéndose así en la primera científica española y la única investigadora europea

candidata a presidir este organismo que, en sus 73 años de historia, solo ha sido dirigida por nueve mujeres, ocho estadounidenses y una mexicana.

Sanmartín, vicedirectora de Cultura Científica en el Real Jardín Botánico, que compite por el puesto con Brian O'Meara, profesor en la facultad de Ecología y Biología Evolutiva de la Universidad de Tennessee, en Estados Unidos, ha sido nominada al cargo por sus contribuciones investigadoras en el avance de la sistemática y la biología.

"Mis objetivos, si soy elegida -avanza Sanmartín- son incrementar la participación en la Sociedad, ahora mismo centrada en Estados Unidos, de científicos de otros países, especialmente de Europa, Asia y África, así como Latinoamérica, promoviendo que los *Evolution Meetings* que organiza anualmente esta sociedad tengan también lugar fuera del ámbito norteamericano. Me interesa extender su labor hacia otros ámbitos no científicos, como la divulgación, la participación en foros internacionales y la colaboración con administraciones públicas, especialmente en el contexto de la crisis climática".

Sanmartín asegura que los científicos están acostumbrados a difundir los resultados de sus investigaciones en foros especializados, pero considera necesario y conveniente que "también salgamos de nuestra esfera y seamos capaces de transmitir a la sociedad datos fehacientes y corroborables que permitan tomar decisiones informadas". Por último, muestra su deseo de que la SSB y la revista que publica, *Systematic Biology*, "se esfuercen en una mejor integración con otras disciplinas como la paleontología, la biología organísmica, y la ecología evolutiva, siempre desde la perspectiva del avance metodológico, que es lo que ha caracterizado a esta sociedad desde sus inicios".

Fundada en Connecticut (EE UU) en 1947, la Sociedad Internacional de Sistemática Biológica organiza anualmente el congreso *Evolution Meeting*, junto con la Sociedad para el Avance de la Evolución y la Sociedad Americana de Naturalistas. Junto con la editorial Oxford University Press, publica bimensualmente la revista científica de revisión por pares *Systematic Biology*, segunda en importancia en el ranking JCR de Biología Evolutiva, por lo que al número de citas de artículos científicos se refiere.

Su objetivo es el avance de la ciencia e investigación en biología evolutiva en todos sus aspectos: teóricos, empíricos, meteorológicos, tanto para organismos vivos y extintos, con especial interés para todos los taxónomos independientemente de su especialización.

La elección se realizará a través de una votación *online* durante las próximas semanas de los miembros de la SSB y el resultado será público el próximo 20 de mayo.

Comunicación RJB / CSIC Comunicación