

Chileno es reconocido en prestigioso ranking mundial

El biólogo Rodrigo Gutiérrez está dentro del 2% de científicos más citados del mundo en investigaciones.

El prestigioso ranking anual elaborado por la Universidad de Stanford (Estados Unidos) reconoció recientemente a Rodrigo Gutiérrez, doctor en bioquímica y biología molecular en la Universidad del Estado de Michigan y director alternativo del Instituto Milenio en Biología Integrativa (IBio), como uno de los científicos más influyentes a nivel mundial, ubicándose en el top 2% de investigadores más citados.

El listado, que va en su sexta edición, resalta a los científicos cuyas indagaciones han tenido mayor impacto en el último año, logrando posicio-



Es doctor en bioquímica.

nar la creciente relevancia que ha tenido la investigación chilena en la escena de la ciencia internacional.

La línea investigativa de Gutiérrez apunta a la biología

de sistemas, la cual busca desentrañar los mecanismos que regulan la respuesta de las plantas a señales ambientales nutricionales, y entender de qué forma estas perciben y responden a la disponibilidad de nutrientes de nitrógeno, un elemento crítico para su crecimiento y desarrollo en condiciones variables.

Asimismo, el también académico de la Universidad Católica ha contribuido a entender los factores que permiten que las plantas silvestres sobrevivan en las condiciones extremas que caracterizan al Desierto de Atacama.