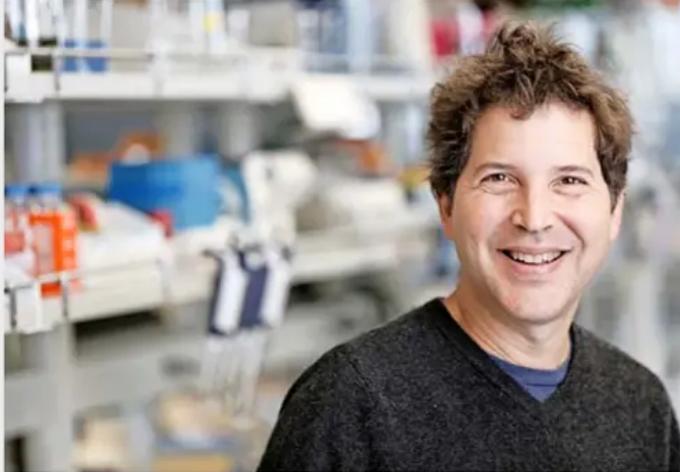


UW MEDICINE VIA AP



HISTORIA DE UNA IMAGEN

Nobel de Química por el diseño de estructura de proteínas con IA

El Nobel de Química reconoció hoy a tres científicos por su trabajo pionero a la hora de predecir y diseñar la estructura de las proteínas, las piezas sobre las que se construye la vida: David Baker, que trabaja en la Universidad de Washington, en Seattle, y Demis Hassabis y John Jumper, del laboratorio Google Deepmind, en Londres.

Heiner Linke, presidente del Comité del Nobel para Química, dijo: "Lo que se premia hoy es un hito". Baker diseñó una nueva proteína en 2003 y después su grupo ha producido una sucesión de creaciones proteínicas, incluidas algunas que pueden utilizarse como fármacos, vacunas, nanomateriales y sensores diminutos.