

Mojica será investido honoris causa por la
Universitat de València - Las Provincias - 19/09/2017

Mojica será investido honoris causa por la Universitat de València

:: REDACCIÓN

VALENCIA. El investigador Francisco J. Martínez Mojica será investido hoy doctor honoris causa por la Universitat Politècnica de València (UPV). El nombramiento es una propuesta de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural. Actuarán como padrinos Ricardo Flores, investigador del Instituto Universitario Mixto de Biología Molecular y Celular de Plantas (CSIC-UPV), y Vicente Conejero, profesor emérito del Departamento de Biotecnología.

Mojica se licenció en Biología en la Universidad de Valencia en 1986 y, una década después, se incorporó a la Universidad de Alicante como profesor titular. Allí fundó el grupo de investigación

en Microbiología Molecular centrado en el estudio de las secuencias CRISPR, de las que fue su descubridor inicial.

Supo asignar correctamente a esta secuencia el papel fisiológico que desempeña. Y es que, junto a unas proteínas asociadas, la secuencia forma el sistema CRISPR/Cas

que, convenientemente manipulado, sirve para modificar de forma muy específica, precisa y sencilla genomas de todo tipo, incluido el humano.



Martínez
Mojica.