



LA RAZÓN

Un equipo de investigadores da un paso para facilitar el genoma en las plantas

Un equipo de investigadores del Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), centro mixto de la Universidad Politécnica de Valencia (UPV) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), ha dado un nuevo paso para facilitar la edición genómica en plantas. Su avance permitirá la aplicación en estos organismos de los sistemas CRISPR - el corta y pega genético, cuyo padre es el alicantino Francis Mojica -, lo que abre la puerta a la obtención de nuevas variedades más productivas y nutritivas, y más resistentes a plagas, patógenos y otras amenazas ambientales, como sequía o temperaturas extremas. El trabajo de los investigadores del IBMCP ha sido publicado en la revista *The Plant Journal*. En la foto Sara Selma, José Antonio Darós, Marta Vázquez, Verónica Aragonés, Mireia Uranga y Diego Orzáez.