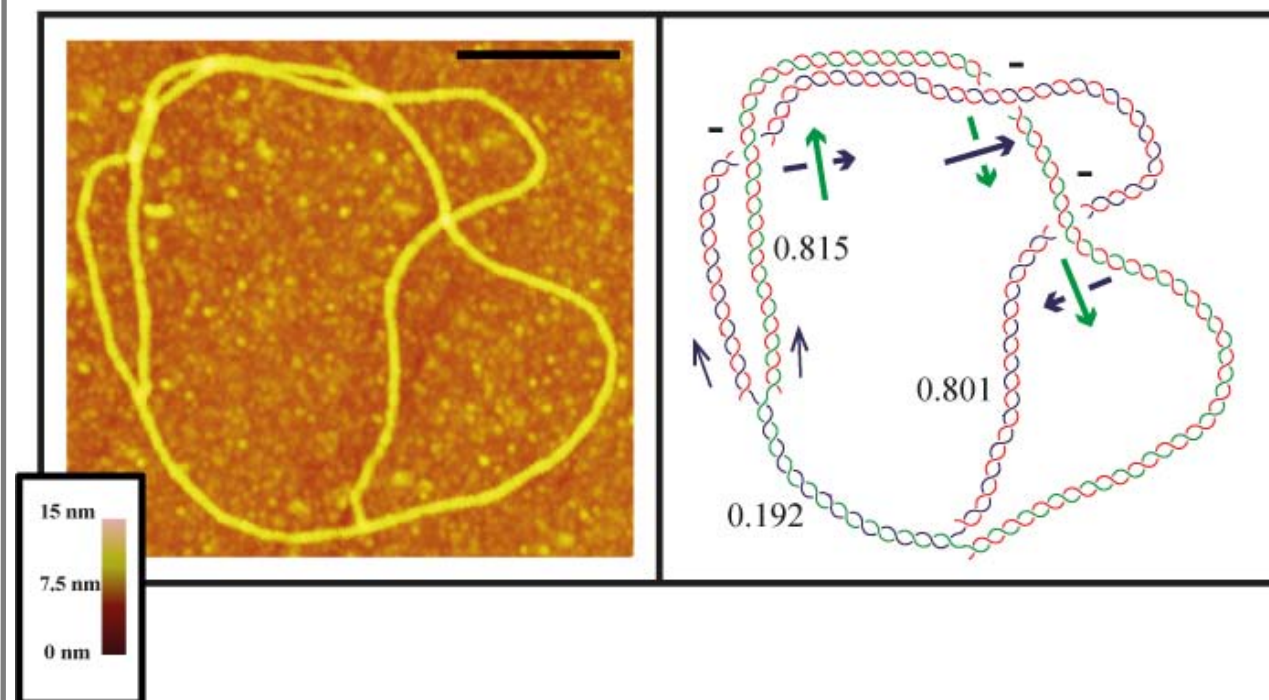




LA IMAGEN COMENTADA



31

Visualización de un intermediario de replicación (IR) anudado del plásmido de *Escherichia coli* pBR-TerE@Dral mediante microscopía de fuerza atómica (TM-AFM).

El IR presenta un nudo con tres cruces de signo negativo. La barra de escala representa 250 nm y la escala para el dato de altura fue de 15 nm. A la derecha un esquema interpretativo en el que las cadenas parentales se muestran en color verde y azul y las cadenas nacientes en color rojo. Las flechas indican direccionalidad y el signo de los cruces. Los valores indican la extensión de cada brazo de la molécula (López *et al.*, *Nucleic Acids Research*, 2012).

Virgina López y J. Bernardo Schwartzman

Centro de investigaciones Biológicas (CSIC), Madrid
schwartzman@cib.csic.es