

El Economista

17.10.08

9

Empresas & finanzas

España lidera el proyecto para descifrar el genoma del melón

Alejandra Ramón

MADRID. Genoma España, junto a cinco comunidades autónomas (Andalucía, Murcia, Madrid, Cataluña y Castilla-La Mancha) y cuatro empresas biotecnológicas firmarán mañana un acuerdo para descifrar el genoma del melón. Un hecho histórico puesto que, con el acuerdo, que supone una inversión de 4 millones de euros, España entrará a formar parte del grupo de países que acceden a una de las tecnologías moleculares más avanzadas que existen en el mercado.

Esta es la primera vez que España lidera un proyecto de estas características. El proyecto, una vez finalizado, permitirá que las empresas españolas que cultivan esta hortaliza, la segunda en extensión después del tomate, puedan conseguir semillas con una alta resistencia a la multitud de virus que atacan al melón. Una vez que se descifre su código genético las empresas podrán introducir las variedades genéticas necesarias para producir melones de mayor calidad. La semilla del melón es una de las más cotizadas en el mercado y posee un gran número de variedades. El coste de un kilo de semillas de melón alcanza el millón de euros.