

CICLO DE CONFERENCIAS
OCTUBRE-NOVIEMBRE 2015

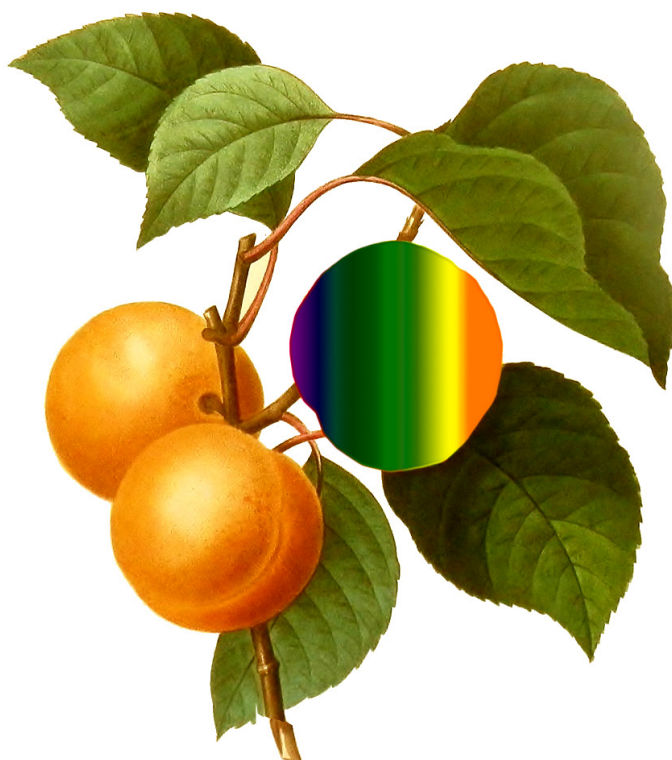
Biotecnología, evolución y revolución

Dirigido por

GINÉS MORATA

Centro de Biología Molecular
Severo Ochoa, UAM-CSIC

Si se define «biotecnología» como la «tecnología que utiliza seres vivos o derivados para su aplicación con fines prácticos», se puede afirmar que ésta nació hace varios miles de años, cuando el hombre dejó de ser recolector y cazador para convertirse en agricultor y ganadero. Con el paso del tiempo, la biotecnología tradicional ha ido evolucionando y dando lugar a nuevas herramientas, hasta llegar a la biotecnología actual, conocida como «tecnología del ADN recombinante». En este ciclo de conferencias veremos cómo se ha desarrollado esta disciplina hasta nuestros días y analizaremos su impacto científico, social y económico, así como sus aplicaciones pasadas, presentes y futuras en todos los sectores (agroalimentación, medicina, medioambiente, etc.) y en el contexto de una economía sostenible.



26 **OCTUBRE 2015**
LUNES A LAS 19.00
**¿Hacia dónde va
la biotecnología
de alimentos?**

DANIEL RAMÓN

Biópolis, S.L.

10 **NOVIEMBRE 2015**
MARTES A LAS 19.00
**Telómeros, cáncer
y envejecimiento**

MARÍA BLASCO

Centro Nacional
de Investigaciones
Oncológicas

Entrada libre hasta completar aforo. Sígalo en directo en www.edaddeplata.org