



La especie humana es la única especie artificial sobre la faz del planeta, ya que se hizo a sí misma mediante el artificio. Hubo de romper inicialmente el estrecho cerco de lo blando y lo inocuo mediante el fuego y otros artificios, a los que luego añadió la domesticación de plantas y animales y otros inventos. Sólo ampliando el repertorio de sustratos accesibles lograría colonizar el mundo. Este ciclo de seis conferencias cubrirá selectivamente los hitos más relevantes en el largo camino recorrido desde los modos de subsistencia en el pleistoceno hasta la producción agraria actual y futura; la transición de un régimen de caza y recolección a otro sedentario y agrícola; las grandes culturas agrícolas de Mesopotamia, Egipto, Grecia y Roma; la globalización de los cultivos; la incorporación de los avances de la ciencia y la tecnología modernas a la producción de alimentos; y el debate actual sobre innovaciones tales como las plantas transgénicas y el desarrollo de nuevos biocarburantes.

## TEMARIO

- 1. Jueves, 7 de febrero:**  
HOMO SAPIENS, ÚNICA ESPECIE ARTIFICIAL
- 2. Jueves, 14 de febrero:**  
EL MUNDO SEGÚN COLUMELLA
- 3. Jueves, 21 de febrero:**  
PLANTAS QUE VIAJAN ALREDEDOR DEL MUNDO
- 4. Jueves, 28 de febrero:**  
DE ROBERT MALTUS A NORMAN BORLAUG
- 5. Jueves, 6 de marzo:**  
LA REVOLUCIÓN TRANSGÉNICA
- 6. Jueves, 13 de marzo:**  
EL DILEMA DE LOS BIOCABURANTES



# CALENDARIO

**Días:**

Jueves

**Fechas:**

7, 14, 21 y 28 febrero 2008

6 y 13 marzo 2008

**Horario:**

19,30 horas

**Auditorio:**

Salón de Actos

TÉCNICAS REUNIDAS

C/ Arapiles, 14

28015 MADRID

**Información:**

COLEGIO LIBRE DE EMÉRITOS

Príncipe de Vergara, 80. 3º B

28006 MADRID

Teléfono: 91 431 93 02

[www.colegiodeemeritos.es](http://www.colegiodeemeritos.es)

**ENTRADA LIBRE HASTA COMPLETAR EL AFORO**



COLEGIO  
LIBRE DE  
EMÉRITOS

---

**ENTIDADES PROTECTORAS DEL COLEGIO LIBRE DE EMÉRITOS**

ALDEASA

CARTERA KAIRÓS

CIVIS CORPORACIÓN

FUNDACIÓN ACS

FUNDACIÓN CAJA MADRID

FUNDACIÓN CAIXA GALICIA

FUNDACIÓN ENDESA

GRUPO EULEN

GRUPO SANTANDER

IMASATEC, S.A.

MANCOLLIURE, S.A.

TÉCNICAS REUNIDAS

TELFÓNICA



TÉCNICAS REUNIDAS  
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Con la colaboración especial de  
**TÉCNICAS REUNIDAS, S.A.**



## LOS ARTIFICIOS DE ISIS: DEL NEOLÍTICO A LOS TRANSGÉNICOS Y LOS BIOCARBURANTES

Francisco GARCÍA OLMEDO