



# Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas

## Departamento de Biotecnología - UPM

### Ciclo de seminarios 2008/09

#### Primer cuatrimestre



#### 24 de Octubre

Intracellular lifestyle of *Brucella abortus*: signals and delivery systems  
**R. Ugalde**  
 Instituto de Inv. Biotecnológicas  
 Universidad Nacional de San Martín  
 Argentina

#### 7 de Noviembre

Long distance signalling of macromolecules  
**J. Kehr**  
 CBGP. Madrid

#### 28 de Noviembre

Subversion of aphid resistance by a plant viral silencing suppressor  
**J. P. Carr**  
 Dpt Plant Sciences. The University of Cambridge. UK

#### 12 de Diciembre

Signalling transduction in plant immunity  
**X. Dong**  
 Biology Department. Duke University.  
 Carolina del Norte  
 USA

#### 23 de Enero

Control of seed germination by GA and ABA signaling pathways.  
**L. López Molina**  
 University of Geneva,  
 Dpt of Plant Biology.  
 Geneva, Suiza

#### 31 de Octubre

The biosynthesis of the iron molybdenum cofactor of nitrogenase  
**L. Rubio**  
 IMDEA Energia  
 CBGP

#### 21 de Noviembre

Mutualismo versus patogénesis en interacciones planta-bacteria: sorprendentes similitudes  
**M.J. Soto**  
 CSIC - Granada

#### 5 de Diciembre

Control genético de los patrones de ramificación  
**P. Cubas**  
 CNB, CSIC. Madrid

#### 16 de Enero

Twist and Shout;  
 ¿Moviendo el citoesqueleto?  
**A. Leyva**  
 CNB, CSIC. Madrid

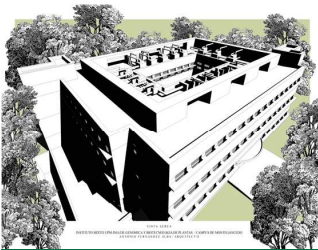
#### 30 de Enero

Mejorando la tolerancia de *Pseudomonas* a disolventes orgánicos: papel de las bombas de extrusión  
**J.J. Rodríguez- Hervá**  
 CBGP. Madrid

Lugar: Salón de Actos

CBGP

Hora: 13,00



# Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas Departamento de Biotecnología - UPM

## Ciclo de seminarios 2008/09

Febrero – Marzo 2009



### 6 Febrero

Unraveling transcriptional regulatory networks that control seed maturation and flavonoid metabolism in Arabidopsis

**Loic Lepiniec**

Institut National de la Reserche Agronomique, Centre e Versailles. Francia

### 20 Febrero

Mecanismos de silenciamiento epigenético en células vegetales desdiferenciadas

**María Berdasco**

Institut d'Investigacio Biomedica de Bellvitge (IDIBELL). Barcelona

### 6 Marzo

Absorción de potasio en plantas: papel de transportadores y canales de potasio

**Francisco Rubio**

Dpto. Nutrición Vegetal, CEBAS-CSIC Murcia

### 27 Marzo

Progresos en el análisis del genoma de Cucurbitáceas

**Pere Puigdomenech**

Centre de Recerca Agrigenòmica (CRAG) Barcelona

### 13 Febrero

Control transcripcional de bombas de eflujo en Pseudomonas

**M. Trinidad Gallegos**

Departamento de Protección Ambiental Estacion Experimental del Zaidín. CSIC. Granada

### 27 Febrero

The circadian clock and hormones: time for ABA

**Paloma Mas**

Consorcio CSIC-IRTA-UAB, IBMB-CSIC Barcelona

### 13 Marzo

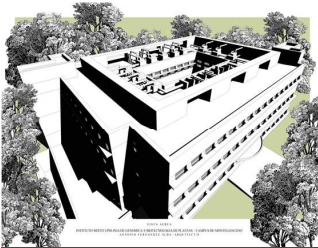
ARLEQUIN, un nuevo factor de transcripción que controla el desarrollo y maduración del fruto de tomate

**Rafael Lozano**

Dpto. Biología Aplicada Universidad de Almería

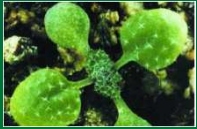
Lugar: Salón de Actos  
CBGP

Hora: 13,00



# Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas Departamento de Biotecnología - UPM

## Ciclo de seminarios 2008/09 Abril – Junio 2009



**17 de Abril**

*“Control genético de la arquitectura de la inflorescencia”*

**Francisco Madueño**  
IBMCP (UPV-CSIC).  
Valencia

**22 de Mayo**

*“Nod factor signalling in Medicago truncatula”*

**Clare Gough**  
Laboratoire des Interactions  
Plantes Micro-organismes (LIPM)  
UMR CNRS-INRA Toulouse.  
France

**5 de Junio**

*“Lo que la estructura 3D nos enseña sobre la ruta SOS de respuesta a estrés salino en plantas”*

**M. José Sánchez-Barrena**  
Centro de Biotecnología y  
Genómica de Plantas.  
Madrid

**24 de Abril**

*“Coupling of plant genetic engineering and haploid technology”*

**Jochen Kumlehn**  
IPK, Gatersleben.  
Germany

**29 de Mayo**

*“Pseudomonas syringae type III effectors: Repertoires in search of functions”*

**Alan Collmer**  
Department of Plant Pathology,  
Cornell University Ithaca.  
USA

**19 de Junio**

*“The nucleolus - a gateway to virus infection?”*

**Mijail E. Taliansky**  
Scottish Crops Research Institute.  
Dundee.  
UK

**Lugar: Salón de Actos  
CBGP  
Hora: 13,00**