



## **PROGRAMA DE LAS I JORNADAS DEL DEPARTAMENTO DE BIOGEOQUÍMICA Y ECOLOGÍA MICROBIANA (MNCN-CSIC)- 24 DE ABRIL 2015**

Lugar de celebración: **Sala de Juntas del MNCN**

**9:30)** Miguel Alvarez Cobelas: *B.AMBI en el CSIC*

**9:45)** Zulimar Hernández: *Las ventajas de las técnicas no degradativas para el estudio de suelos*

10:00) Gonzalo Almendros Martín: *La materia orgánica del suelo y sus funciones en los agrosistemas*

**10:15)** Miguel Ángel Fernández Martínez, Sergio Pérez Ortega & Asunción de los Ríos: *Sucesión microbiana en suelos descubiertos por retroceso de dos glaciares en Cordillera Darwin (Tierra del Fuego, Chile)*

**10:30)** Jacek Wierzchos: *La vida microbiana en ambientes de extrema salinidad, hiperaridez y radiación solar*

**10:45)** Carmen Ascaso Ciria: *Bioalteración de sustratos líticos por líquenes y microbiota*

11:00) Pausa para el cafelito

**11:45)** Asunción de los Ríos Murillo: *Biodeterioro y preservación del patrimonio pétreo de Machupicchu*

**12:00)** Isaac Garrido Benavent, Asunción de los Ríos & Sergio Pérez Ortega: *Bipolaridad en líquenes antárticos – El caso de Mastodia tessellata (Ascomycota, Fungi)*

**12:15)** Sergio Pérez Ortega: *Importancia de los procesos coevolutivos en las redes de interacciones entre hongo y alga en comunidades de líquenes antárticos*

**12:30)** M<sup>a</sup> Cristina Casero Chamorro: *Caracterización de la comunidad de Cianobacterias potencialmente tóxicas del embalse de Rosarito*

**12:45)** Juan Carlos Rodríguez Murillo: *Entre Suiza y La Mancha*

**13:00)** Miguel Alvarez Cobelas & Ana Eugercios Silva: *Conectando ambientes mediante el nitrógeno*

**13:15)** Salvador Sánchez Carrillo: *Investigar en tiempos revueltos: ciencia de subsistencia en la Europa del siglo XXI*

**13:30)** Asunción de los Ríos Murillo: *Despedida y cierre*