

The background features a complex, abstract graphic design. It consists of several large, overlapping gears in shades of teal and blue. Superimposed on these gears are various digital and network motifs, including thin white lines connecting small circular nodes, resembling a circuit board or a data network. The overall aesthetic is futuristic and technological, with a color palette dominated by blues and greens.

# La digitalización

## en los sectores productivos

29 de mayo de 2018

9 a 14 horas

Paraninfo del Rectorado de la UPM

c/ Ramiro de Maeztu nº 7. Madrid

# La digitalización en los sectores productivos: agroforestal, aeroespacial y automóvil

**9:00 Recepción de asistentes**

**9:30 Apertura**

**Guillermo Cisneros Pérez**

Rector Universidad Politécnica de Madrid

**Agustín Martín Martínez**

Secretario general de CCOO de Industria

**Isabel Bombal Díaz**

Asesora de la Dirección General de Desarrollo Rural y Política Forestal

**10:00 La digitalización en el sector agroforestal**

**Andrés Montero Aparicio**

Consultor externo en la Ud. Apoyo DG DRyPF MAPAMA. Coordinador Técnico Grupo Focal digitalización y Big data en sectores agroalimentario, forestal y medio rural

**10:30 El sector agroforestal en España**

**Alicia Palacios Orueta**

Profesora del Departamento de Ingeniería y Gestión Forestal y Ambiental e investigadora del CEIGRAM

**Luis Ricote**

Director de la ETSIAAB de la Universidad Politécnica de Madrid

**Pilar Pita**

Subdirectora de investigación, innovación y planes de estudio de la ETSIMFMN de la Universidad Politécnica de Madrid

Modera: **Gabriel Dorado**, profesor del Departamento de Ingeniería y Gestión Forestal y Ambiental de la Universidad Politécnica de Madrid

**11:30 Pausa para el café**

**11:45 La industria 4.0 en España**

**Juan Mora Vega**

Director de Industria 4.0, Talento digital y eventos de AMETIC

**12:00 La industria 4.0 en el sector aeroespacial**

**Miguel Ángel Barcala Montejano**

Director del Departamento de Aeronaves y Vehículos Espaciales de la UPM

**Jaime Fernández Castañeda**

Head of simulation technology de la Dirección de Ingeniería Avanzada de ITP

**Pedro José Alfaro**

Responsable de Lean Manufacturing y mejoras áreas de producción de CESA

**Pedro López Alcocen**

Social Policies and Industrial Relations de Airbus

Modera: **Máximo Blanco**, Área de Estrategias Sectoriales CCOO de Industria

**13:00 La industria 4.0 en el sector del automóvil**

**Antonio Vizán Idoipe**

Director del Departamento de Ingeniería Mecánica de la UPM

**Arantcha Mur**

Directora del Área Económica y Logística de ANFAC

**Cecilia Medina**

Responsable de I+D+i y Formación de SERNAUTO

Modera: **Estella Acosta Pérez**, Área de Estrategias Sectoriales CCOO de Industria