



DIGITAL AGRICULTURE TECHNOLOGIES  
FOR IRRIGATION EFFICIENCY



# Jornada de Transferencia



## Tecnologías Digitales para la Eficiencia del Riego y Aplicaciones en Agricultura de Precisión

### 9:30 Bienvenida y presentación de la jornada de transferencia

Gregorio Muñoz (IMIDRA, Director Dpto. Viticultura)  
José Manuel Peña (ICA-CSIC, IP proyecto DATI-PRIMA)

### 9:45 Tecnologías digitales para la eficiencia del riego y el manejo del viñedo

- 🔹 Proyecto DATI-PRIMA: Tecnologías Digitales para la Eficiencia del Riego  
José Manuel Peña (ICA-CSIC)
- 🔹 Monitorización del estado hídrico del viñedo mediante teledetección  
Héctor Nieto y Vicente Burchard (ICA-CSIC)
- 🔹 Drones para evaluar el impacto del manejo del suelo en viñedo  
José García Guerra (ICA-CSIC)
- 🔹 Los drones aplicadores: ventajas y limitaciones en agricultura de precisión  
Irene Borra Serrano y Gustavo A. Mesías-Ruiz (ICA-CSIC)  
Javier Arias (El Vuelo del Dron)
- 🔹 Tecnología para el manejo del viñedo: El punto de vista de los técnicos  
Sara Sánchez-Élez (IMIDRA, Madrid Agroasesor)
- 🔹 Mesa redonda – debate  
Modera: Ana I. de Castro (INIA-CSIC)

### 11:15 Descanso (café cortesía de la organización)

### 11:45 Demostración de tecnologías y visita a las parcelas experimentales

- 🔹 ESTACIONES TECNOLOGÍA: Drones (sensores y aplicadores) y equipos utilizados en el proyecto DATI-PRIMA  
Grupo Tech4Agro (ICA-CSIC) / El Vuelo del Dron
- 🔹 VISITA EXPERIMENTOS  
Eufrasia P. Aguirre y Sara Sánchez-Élez (IMIDRA)

### 13:00 Debate y *networking* (aperitivo cortesía de la organización)

### 14:00 Clausura de la jornada

**INSCRIPCIÓN**

Organizan y Colaboran



Financian



**Jueves 25 abril 2024, Finca El Socorro-IMIDRA (Ctra. Chinchón-Belmonte de Tajo, km. 65,5 - Madrid)**

