

# AGUA Y ENERGÍA EN AGRICULTURA



16 de junio / 10.00 horas

Salón de Actos Edificio 3P

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica y del Medio Natural  
Universidad Politécnica de Valencia

10h. Inauguración. **José Esteban Capilla Romá**. Vicerrector de Investigación, Innovación y Transferencia Universidad Politécnica de Valencia.

10.15h. Manejo eficiente del agua de riego para una agricultura sostenible. LIFE+ IRRIMAN, LIFE13 ENV/ES/000539. **Alejandro Pérez-Pastor**.

10.30h.. Presentación Programa LIFE+.

- 10.30h. LIFE FERTILIFE Fertilización agrícola carbónica mediante gases de efecto invernadero procedentes de la industria cerámica (LIFE14 CCM/ES/000311).
- 11.00h. LIFE WINDRO Sistema de transmisión mecánica para la desalinización y depuración del agua a través de ósmosis inversa (LIFE15 CCM/ES/000040).
- 11.15h. LIFE IRRILIFE Sistema para la difusión y dosificación de fitosanitarios en una red de riego (LIFE14 ENV/ES/000119).
- 11.30h. LIFE REWIND Sistemas rentables de energía renovable: una demostración en el sector vitivinícola (LIFE13 ENV/ES/000280).

11.30h. Descanso

12.00h. Ponencias "Avances en el uso eficiente del agua en parcela". Universidad Politécnica de Valencia:

- 12.00h. **M<sup>a</sup> Amparo Martínez Gimeno**. Eficiencia del uso del agua en riego por goteo; comparativa entre riego superficial y subterráneo.
- 12.30h. **Nuria Pascual Seva**: Estudios para la mejora de la eficiencia en el uso del agua de riego en el cultivo de la chufa (*Cyperus esculentus* L. var. *sativus* Boeck.).

13.00h. Mesa redonda: Agua, energía y sostenibilidad en Agricultura. Papel de los profesionales del sector.

- FENACORE: **Juan Valero de Palma**
- CEBAS: **Diego Intrigliolo**.
- UPV: **Juan Manzano**.
- UPCT: **Alejandro Pérez Pastor**.

14h. Clausura

