

Curso avanzado: **REUTILIZACIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN AGRICULTURA**
Zaragoza (España), 20-25 de octubre de 2025

Hora	Lunes 20	Martes 21	Miércoles 22	Jueves 23	Viernes 24
9:15-10:15	Inauguración y presentación del curso	2.2. Tratamientos de regeneración del agua P. Simón	5. Implementación en campo para gestionar la sostenibilidad de los sistemas de producción en zonas áridas y semiáridas 5.1 Calidad del efluente 5.2 Efectos sobre cultivos, suelos y la sostenibilidad del territorio J.J. Alarcón	6.2. Marco institucional ICARDA/FAO	7.1 Experiencias de utilización de aguas regeneradas en agricultura y debate - Egipto: FAO - Proyecto ReWater-MENA - Inteligencia Artificial para detectar EDAR J. Mateo Sagasta
10:15-11:15	1. Perspectiva de la reutilización del agua FAO	3. Evaluación de riesgos A. Allende		6.3 Instrumentos políticos IWMI / A. Battilani	
Pausa Café					
11:45-12:45	1. Perspectiva de la reutilización del agua FAO	3. Evaluación de riesgos A. Allende	5.2 Efectos sobre cultivos, suelos y la sostenibilidad del territorio J.J. Alarcón	6.4 Reglamentos y normas: países árabes y mediterráneos M. Al Hamdi	7.2 <u>Ejercicio práctico</u> – Jugar para aprender: procesos participativos para proyectos de reutilización de aguas residuales: B. Noury R. Lombard-Latune
12:45-13:45	2.1. Parámetros de calidad y peligros potenciales para la reutilización del agua P. Simón	3.4. <u>Ejercicio práctico</u> sobre gestión de riesgos de la reutilización del agua en los regadíos agrícolas A. Allende	5.3 Enfoques innovadores y herramientas avanzadas FAO	7.1 Experiencias de utilización de aguas regeneradas en agricultura España – Marruecos – Italia F. Pedrero	
Pausa Comida					
15:15-16:15	2.2. Tratamientos de regeneración del agua P. Simón	4. Implementación de tecnologías de tratamiento en sistemas de regeneración de agua P. Simón	6. Marco institucional y aspectos socioeconómicos 6.1 Análisis económico y social A. Battilani	7.1 (continuación) F. Pedrero	7.2 <u>Ejercicio práctico</u> – Jugar para aprender: procesos participativos para proyectos de reutilización de aguas residuales: B. Noury R. Lombard-Latune
16:15-17:15	1.4. Debate: experiences in participants’ countries D. Isidoro			6.5 <u>Ejercicio práctico</u> sobre buenas prácticas agrícolas de reutilización de aguas residuales en diferentes contextos socioeconómicos F. Pedrero	
17:15-18:15					

Sábado 25 de octubre: Visita técnica a una planta de tratamiento de aguas residuales; humedales artificiales y a una zona de cultivos de regadío con aguas regeneradas