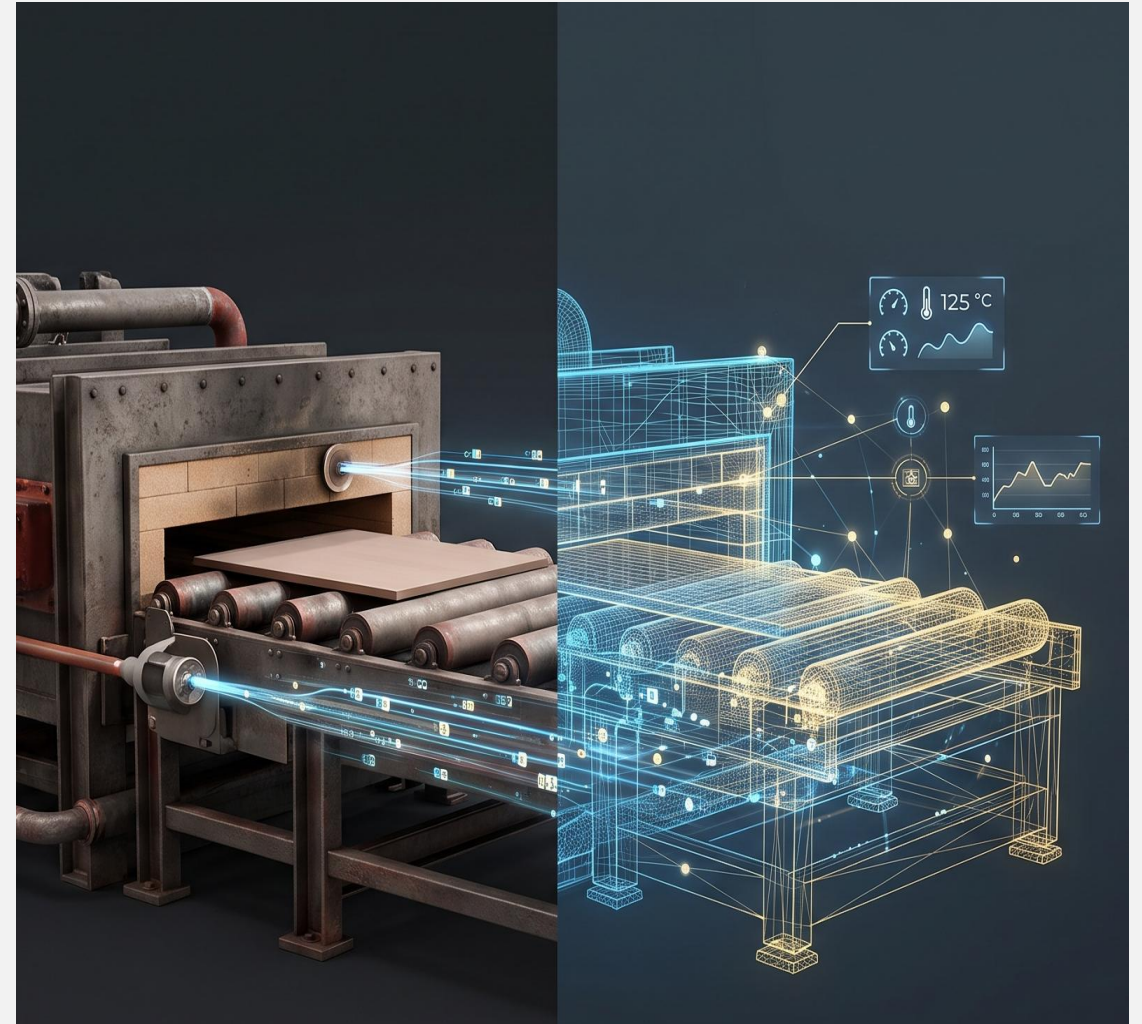


HACIA EL GEMELO PREDICTIVO: ROADMAP PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA FÁBRICA CERÁMICA

8 de septiembre de 2026



OBJETIVOS DE LA FORMACIÓN

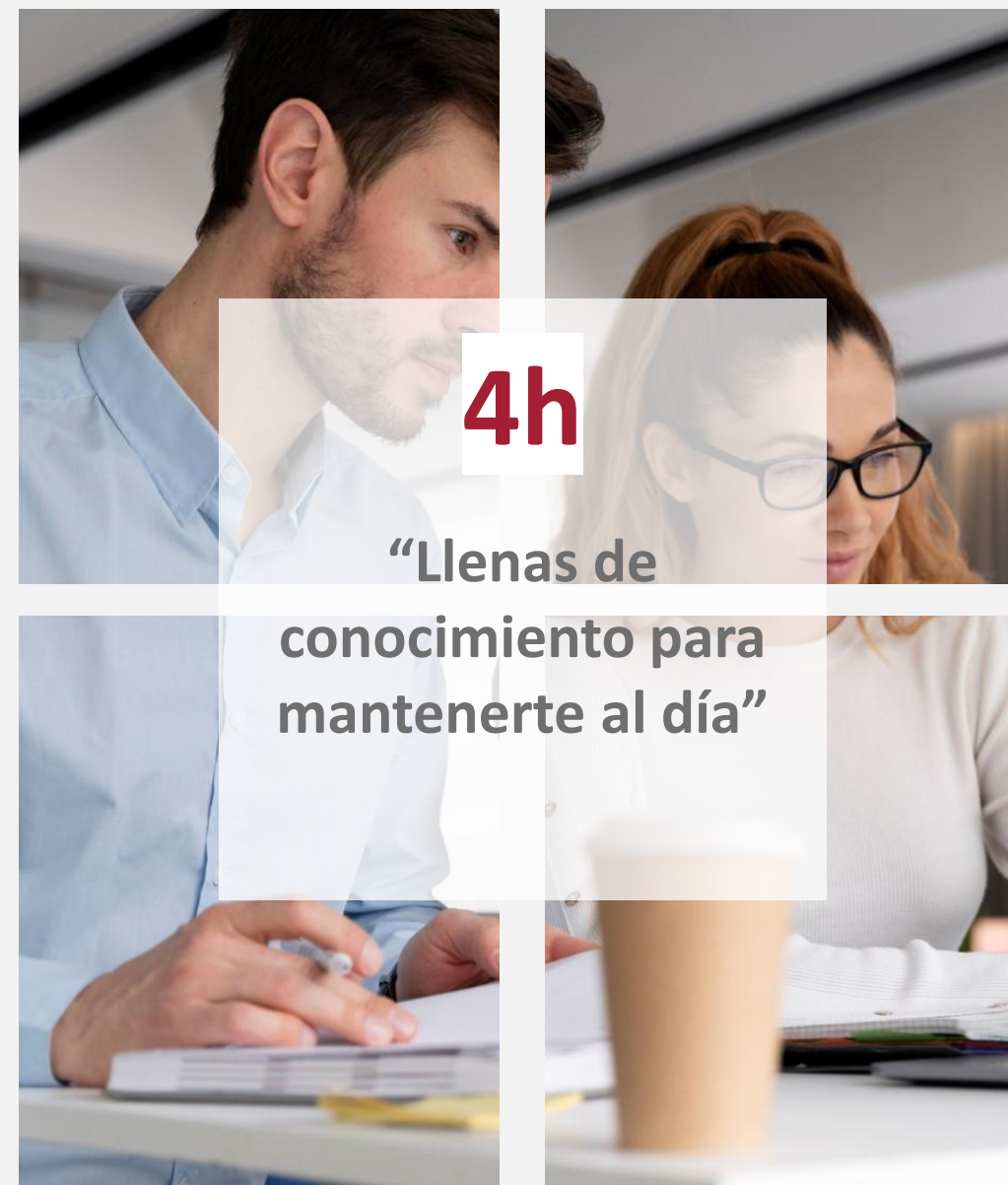
- Proporcionar una metodología técnica y estratégica para la implementación de la Industria 4.0.
- Aprender la secuencia lógica que conecta la automatización de activos y la sensorización avanzada con la arquitectura de captura de datos.
- Adquirir los criterios necesarios para diseñar una hoja de ruta hacia el Gemelo Digital, integrando modelos de Inteligencia Artificial que permitan transformar la información de planta en una herramienta de optimización operativa y eficiencia energética en tiempo real.

“

**“Obtén las
mejores
herramientas
para dominar tu
trabajo”**

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Personal de los departamentos técnicos y laboratorios de análisis de empresas fabricantes de productos cerámicos, fabricantes de fritas y esmaltes, así como a todas aquellas personas que necesiten ampliar sus conocimientos sobre la temática de este curso.



METODOLOGÍA



Streaming

Utilizando herramientas que permiten seguir en directo las clases impartidas por el profesor y que facilitan la interacción entre ambos.

Requisitos de cada alumno para asistir al curso en esta modalidad:

- Windows 10 con conexión a Internet
- Microsoft Edge; Mozilla Firefox; Google Chrome
- Altavoces Auriculares
- Web cam que deberá estar conectada durante toda la sesión



Presencial

ITC SEDE UJI

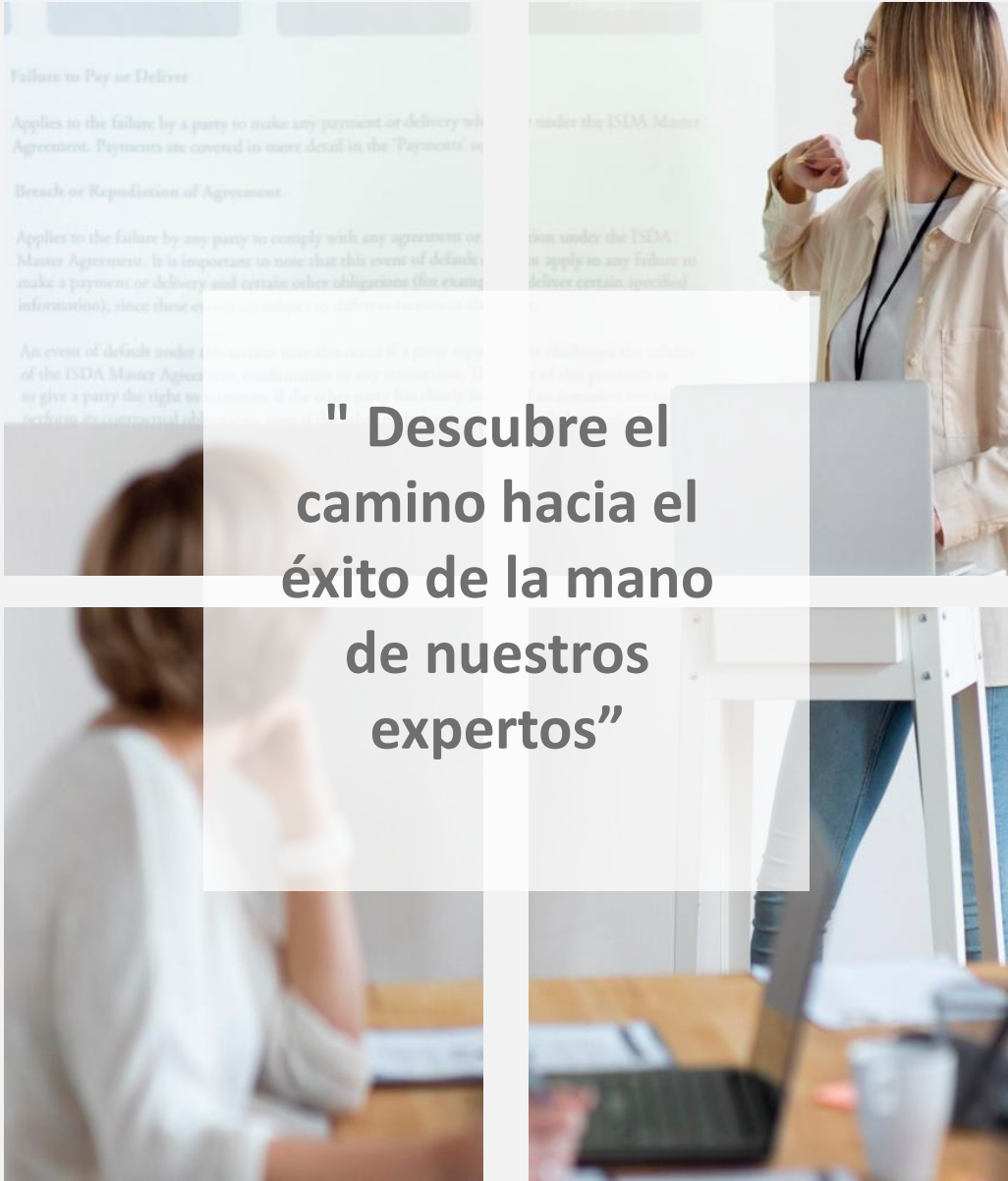
- Campus Universitario Riu Sec, s/n - 12006 Castellón

¿Cómo llegar?

PROFESORADO DEL CURSO

Dra. M^a José Sánchez Rivera

Investigadora de la Unidad Proyectos Industriales



" Descubre el
camino hacia el
éxito de la mano
de nuestros
expertos"

TEMARIO DEL CURSO

1. El Diagnóstico. La Realidad del Sector

2. Automatización y Sensorización. Los Cimientos de la Digitalización

3. La Gestión del Dato. Estructura y registro

4. El Gemelo Digital y la IA. D visión de futuro a realidad operativa

5. Conclusiones y próximos pasos

CONDICIONES DEL CURSO

Número plazas:

- ✓ Mínimo 10 personas - Si no se dispone de este número mínimo de inscritos la organización puede anular su realización.
- ✓ Máximo 20 personas - Una vez matriculado el máximo de alumnos, se cerrará el proceso de inscripción.

Condiciones de inscripción:

- ✓ Se respetarán las matrículas por riguroso orden de inscripción.
- ✓ Se limita a la matrícula de un empleado por empresa.

Diplomas:

Los asistentes recibirán un diploma de asistencia siempre que asistan, al menos, a un 80% de las clases.

Formulario
de Inscripción

**Fecha límite de inscripción y recepción de solicitudes:
miércoles 3 de septiembre de 2026**

FECHAS Y HORARIO

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

*8 de septiembre
de 2026*
9.00 a 13.15h

**“ Convierte el dato industrial
en tu mejor activo estratégico ”**

Más información:

formacion@itc.uji.es

Tel.: + 0034 964 34 24 24