

PROGRAMA

ÁREAS TEMÁTICAS

	Phased Array
	TOFD
	Ondas Guiadas

9:00 - 9:30	Recepción y recogida de documentación
9:30 - 9:40	Bienvenida y presentación <i>D. Gabriel Uriarte</i> Responsable del Área de Logística, Seguridad e Innovación Tecnalía Research & Innovation
9:40 - 10:00	Seguridad Industrial y Ensayos No Destructivos <i>D. Jesús López de Ipiña /D.J.Javier Larrañeta</i> Responsable del la Unidad de Seguridad Industrial / Director de UII- PESI Tecnalía Research & Innovation
10:00-10:35	Alcances y limitaciones de las técnicas de Phased Array y SAFT en el dimensionamiento de defectos en uniones soldadas <i>D. Ricardo González</i> Responsable del departamento de I+D DASEL SL
10:35 - 11:10	TOFD + Phased Array como técnica efectiva en el reemplazo de la radiografía industrial <i>D. Roberto Carlos Giachetta</i> Responsable del departamento de la unidad de negocios DASEL SL

11:10 - 11:45	La imagen de alta resolución y contraste con Phased Array
	<i>D. Carlos Fritsch</i> Investigador Científico CSIC
11:45 - 12:00	Pausa para café
12:00 - 12:35	Inspección de estructuras longitudinales mediante ondas ultrasónicas guiadas
	<i>D. Benjamín Rubio</i> Investigador de la Unidad de Seguridad Industrial Tecnalia Research & Innovation
12:35 - 13:10	Aplicaciones industriales de inspección de defectos a distancia mediante ondas ultrasónicas guiadas en tubos, raíles y otras estructuras similares
	<i>D. Eduardo Moreno / Dña. Nekane Galarza</i> Investigadores de la Unidad de Seguridad Industrial Tecnalia Research & Innovation
13:10 - 15:00	Pausa para el almuerzo
15:00 - 15:30	Nuevas técnicas de ensayos no destructivos y nuevos retos en la certificación del personal de ensayos
	<i>D. Rodolfo Rodríguez</i> Responsable de CERTIAEND Asociación Española de ensayos No Destructivos (AEND)
15:30 - 17:00	Taller de demostraciones prácticas y discusión
17:00 - 17:30	Conclusiones y cierre de la jornada