

ORGANIZA:



XII FORO DE LA COMPETITIVIDAD

Transferencia Tecnológica en la Industria 4.0. y oportunidades en el exterior Sector Metal

CÓMO PARTICIPAR

1. Inscríbase en la jornada rellenando la “Ficha de inscripción”, especificando si desea mantener reuniones, o sólo asistir a la jornada como oyente.
2. En caso de desear mantener una reunión alguna entidad o investigador responsable, señale los temas que le interesan en la ficha “Solicitud de reuniones”. **Fecha límite de solicitudes: 10 de noviembre.**
3. Previamente a la celebración del evento le confirmaremos su agenda de reuniones.

Durante la celebración de los encuentros bilaterales, habrá puntos de información de las entidades participantes: Centro Tecnológico del Metal, Instituto de Fomento, ICEX España Exportación e Inversiones y Universidades.

FICHA DE INSCRIPCION			
Nombre de la empresa:			
Persona asistente:			
Teléfono de contacto:		Email:	
Sólo asistiré a la jornada <input type="checkbox"/>			
Adjunto, además, ficha de “Solicitud de reuniones” <input type="checkbox"/>			

PATROCINA:



ORGANIZA:



SOLICITUD DE REUNIONES - XII FORO DE LA COMPETITIVIDAD	
Nombre de la empresa:	
Persona asistente:	

Temáticas en las que desea mantener entrevista personal con el investigador experto:

MATERIA	LÍNEAS DE TRABAJO UNIVERSIDADES
Industria 4.0	Reconocimiento estadístico de patrones <input type="checkbox"/>
	Inteligencia artificial: máquinas de aprendizaje <input type="checkbox"/>
	Tele-operación de vehículos <input type="checkbox"/>
	Desarrollo de herramientas informáticas de planificación de sistemas de comunicaciones móviles basadas en sistemas de información geográfica (SIG) <input type="checkbox"/>
	Procesado digital de imágenes <input type="checkbox"/>
	Procesos de control y monitorización <input type="checkbox"/>
Procesos de fabricación	Diseño y control de procesos <input type="checkbox"/>
	Diseño, desarrollo y optimización de maquinaria industrial <input type="checkbox"/>
	Planificación para optimización de trayectorias de herramientas, secuencia de operaciones y diseño de utillajes <input type="checkbox"/>
	Desarrollo de sistema de control de múltiples ejes <input type="checkbox"/>
	Impresión en 3D <input type="checkbox"/>
	Estudio de envases y materiales de envases <input type="checkbox"/>
Procesos de mecanizado	Simulación, experimentación y optimización <input type="checkbox"/>
	Mejora de sistemas mecánicos de fabricación <input type="checkbox"/>
Automatización industrial	Automatización de la producción: mejora de tiempos y calidad de producto <input type="checkbox"/>
	Sensorización de maquinaria y simulación de procesos no lineales <input type="checkbox"/>
	Sistemas de trazabilidad RFID <input type="checkbox"/>
	Desarrollo de vehículos autónomos <input type="checkbox"/>
	Robótica en entornos industriales <input type="checkbox"/>
Mantenimiento industrial: Detección y diagnóstico predictivo de máquinas <input type="checkbox"/>	
Soldadura	Simulación y optimización de procesos de soldadura y unión por adhesivos <input type="checkbox"/>
	Recubrimientos poliméricos para identificación de fallos en soldadura <input type="checkbox"/>
	Ensayos no destructivos para detección de calidad <input type="checkbox"/>
	Desarrollo y optimización de soldadura automática <input type="checkbox"/>
Aplicaciones industriales de la visión artificial <input type="checkbox"/>	
Equipos y elementos de riego <input type="checkbox"/>	
Eficiencia energética	Desarrollo y evaluación de simulaciones y evaluación de equipos térmicos complejos <input type="checkbox"/>
	Gestión inteligente de la energía en edificios <input type="checkbox"/>
	Desarrollo de aplicaciones específicas en energías renovables <input type="checkbox"/>
Recubrimientos: desarrollo de recubrimientos de metales <input type="checkbox"/>	
Automoción: ensayos para vehículos y componentes <input type="checkbox"/>	
Inteligencia y control.	Internet de las cosas <input type="checkbox"/>
	Big data e inteligencia de negocio <input type="checkbox"/>
Comunicaciones	Cloud computing <input type="checkbox"/>
• Otras (señálese): <input type="checkbox"/>	
Otras entidades con las que deseo mantener una entrevista personal:	Centro Tecnológico del Metal <input type="checkbox"/>
	Hipatia Proyectos <input type="checkbox"/>
	Instituto de Fomento <input type="checkbox"/>
	ICEX España Exportación e Inversiones <input type="checkbox"/>