

Tecnologías robóticas: Desde la fabricación hasta el ámbito médico y asistencial



Día
25 de abril de 2024

Hora
De 9:30h a 14:00h
(15:00h Visita opcional)

Lugar
Instalaciones de Tekniker
EIBAR | [Ubicación](#)

Robots / Entiende cómo perciben, manipulan objetos e interaccionan con las personas

AGENDA	
09:20	Inscripción
09:30	Introducción de la jornada Tecnologías robóticas: Desde la fabricación hasta el ámbito médico y asistencial Iñaki Maurtua Investigador de Tekniker. Coordinador de la Red de Excelencia Cervera "5R" de tecnologías robóticas en fabricación inteligente y del proyecto europeo HARTU
09:55	Inteligencia infinita: Más allá del horizonte de la física Javier Sirvent Technology Evangelist. Una de las 25 personas más influyentes en España en tecnología y comunicaciones
11:00	Café
Cómo perciben, manipulan objetos e interaccionan los robots con las personas	
11:20	Percepción: ¿Cómo identifico y clasifico objetos y defectos? Aitor Gutierrez Investigador en IA y visión artificial de Tekniker
11:40	Manipulación: ¿Qué objeto cojo?, ¿cómo? Ander Iriondo Investigador en IA y manipulación de Tekniker
12:00	Interacción: ¿Cómo me comunico con las personas? Johan Kildal Investigador en interacción persona-robot de Tekniker
Qué ofrece la robótica en el ámbito médico y asistencial	
12:20	Tecnologías robóticas habilitadoras: Ámbito médico y asistencial Iban Arriola Gestor de transferencia de tecnología en el sector Salud de Tekniker
12:40	Visita y experimentación con los demostradores
14.00	Lunch
15:00	Visita a las instalaciones de Tekniker (opcional)
16:00	Fin de la jornada