DATOS DE LA ACTIVIDAD

Actividad Jornadas de uso y aplicación del brazo colaborativo ROBOT UR3e

Fechas actividad	28/05/2025 - 29/05/2025	Fechas inscripción	05/05/2025 - 14/05/2025
Horas presenciales	8 : 0	Horas no presenciales	0 : 0
Plazas	15	Modalidad	JORNADAS
Año	2024-25	Ambito	Autonómico
Centro	C.Profesorado CENTRO DE INNOVACIÓN PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE		
Lugar de celebración	CENTRO DE INNOVACIÓN PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE ARAGÓN (ZARAGOZA)		

Destinatarios

Profesorado de F.P. que imparte docencia en centros sostenidos con fondos públicos de la Comunidad Autónoma de Aragón perteneciente a las familias profesionales de ELE e IMA, que impartan módulos relacionados con la robótica y la automática.

Objetivos

- Introducir los conceptos básicos de robotica colaborativa
- Proporcionar los conocimientos teorico-prácticos básicos necesarios para poder emplear el brazo colaborativo UR3.
- Conocer la estructura y conexionado de este tipo de robots

Contenidos

PRIMERA JORNADA 28/04

15:00 - 16:00: Bienvenida - Introducción Robótica Colaborativa

16:00 - 17:00: Descripción del sistema

17:00 - 18:00: Movimientos estructura y programación

18:00 - 19:00: Movimientos estructura y programación

SEGUNDA JORNADA 29/04

9:00 - 10:00: Movimientos estructura y programación

10:00 - 11:00: Configuración de seguridad

11:00 - 12:00: Prácticas Conexionado de elementos periféricos

12:00 - 13:00: Prácticas Conexionado de elementos periféricos

Criterios de inscripción

Dentro de los siguientes grupos se aplicarán los criterios habituales de selección: primero funcionarios de carrera ordenados por antigüedad en el cuerpo, segundo funcionarios interinos y tercero, resto de profesorado que imparte docencia en ciclos formativos de FP en centros sostenidos con fondos públicos. En última instancia se dirimirán los posibles empates por riguroso orden de inscripción. **IMPORTANTE:** Dado el límite de plazas y como se desea que la formación abarque el máximo número de centros posibles, las inscripciones se limitarán a un docente por centro (según los criterios indicados). En caso de que sobrasen plazas se ampliaría ese límite a 2, 3 y así sucesivamente, hasta completarlas y siguiendo los criterios de selección comentados:

Id Criterio Criterio de inscripción

- 1 Profesorado de FP de centros aragoneses sostenidos con fondos públicos de las familias de IMA y ELE.
- 2 Resto de profesorado que imparte docencia en ciclos formativos de FP en centros aragoneses sostenidos con fondos públicos.

Id Criterio Criterio de inscripción

- 2 Resto de profesorado que imparte docencia en ciclos formativos de FP en centros aragoneses sostenidos con fondos públicos.

Opciones de inscripción**Sesiones**

Fecha y Hora	Duración	Tipo de sesión	Lugar de celebración
28/05/2025 15:00	4:0	Asesoramiento externo	CENTRO DE INNOVACIÓN PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE ARAGÓN (ZARAGOZA)
29/05/2025 09:00	4:0	Asesoramiento externo	CENTRO DE INNOVACIÓN PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL DE ARAGÓN (ZARAGOZA)

Observaciones

La ponencia será desarrollada por la empresa FESTO S.L.U.

Esta actuación está financiada con fondos del Ministerio de Educación y Formación Profesional y cofinanciada por el Fondo Social Europeo Plus.

Todas las comunicaciones se hacen a través del correo electrónico. Es aconsejable que en la plataforma PADDOC figure el correo que se use habitualmente. El email se puede modificar en el apartado de datos personales del Docente.

Se recuerda a todos los admitidos que han de tramitar la solicitud de autorización para actividades de formación en la plataforma PADDOC, siempre que el horario de la misma coincida con el horario lectivo.

“La Orden ECD/579/2019, de 7 de Mayo, establece en su artículo 14 punto 3 que la asistencia será obligatoria en las fases presenciales como mínimo al 85% de la duración total de las mismas. Los partes de asistencia firmados individualmente o validados telemáticamente por los coordinadores, los diarios de sesiones y las actas de reuniones serán instrumentos utilizados para comprobar y dejar constancia de este extremo.”

Del mismo modo, según se establece en la Orden ECD/579/2019, de 7 de Mayo, Capítulo II, artículo 9, punto 4, "se sancionará a quien no inicie o complete la actividad sin causa justificada. Será causa justificada la baja médica o una urgencia sobrevenida”.