

BASES DE LA CONVOCATORIA

LOS ROBOTS COMO SISTEMAS COGNITIVOS (ROBÓTICA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL)

Inteligencia Artificial

Acción formativa: Los robots como sistemas cognitivo (robótica e inteligencia artificial).

La acción formativa tiene como objetivo difundir y divulgar las aplicaciones de la Inteligencia Artificial y la robótica.

Permite a los participantes entender el concepto de agente inteligente y los principales tipos de robots. A la vez, conocer qué aporta exactamente la Inteligencia Artificial al mundo de la robótica.

Forma a los alumnos conocer cómo se integran la Inteligencia artificial con el hardware y con el software del robot.

Informa a los participantes de las últimas tendencias en el mercado y conocer diferentes casos de uso de la robótica.

El programa pone a disposición de los directivos de las empresas andaluzas y los trabajadores de Pymes andaluzas conocimientos y experiencias que pueden extrapolar a sus propias empresas y mejorar sus modelos de negocio.

El programa tiene una duración de 5 horas y es una píldora formativa de autoformación.

Las **características** son las siguientes:

- **N.º horas de clases:** 5 horas.
- **Modalidad: Formato online.** Documentación en formato SCORM, vídeos, enlaces web a información complementaria, lecturas adicionales, test de evaluación.
- **Conocimientos de experiencias sectoriales,** no son necesarios para acceder al curso, pero si es deseable disponer alguna aproximación a las TIC para mejorar la capacidad de aprendizaje de la acción formativa.

<p>Píldora Autoformativa</p>	<p>Los robots como sistemas cognitivos (robótica e inteligencia artificial).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de robot. • Tipos de robots. • Robots e inteligencia artificial. • Aplicaciones de los robots en la PYME. • Tendencias en robótica.
-------------------------------------	---	--

Público objetivo: ¿A quién se dirige?

El público objetivo son las personas que trabajan en pymes andaluzas en cualquier sector y en cualquiera de sus áreas funcionales:

- Personal directivo y trabajadores de las empresas y pymes de Andalucía interesados en la robótica.
- Perfiles de negocio: graduados y profesionales de empresas que utilicen líneas de producción susceptibles de ser robotizadas o que quieran mejorar en sus procesos ya robotizados.

Requisitos para participar

Podrán participar los trabajadores, directivos, socios y administradores de las empresas radicadas en Andalucía con sede social, delegación o establecimiento de producción o prestación de servicios en la referida Comunidad Autónoma.

N.º de plazas

Al ser un proceso autoformativo online dispone plazas, siempre que se cumplan los requisitos de participación.

Formalización y plazo presentación solicitudes

Las solicitudes de participación se realizarán mediante la cumplimentación de un formulario electrónico que se ubicará en el [portal de formación de Andalucía Vuela](#).

Fecha de comienzo del curso	29/05/2023	• 29/05/2023
Finalización del curso	17/12/2023	• 17/12/2023

Documentación acreditativa necesaria

Junto a la solicitud se ha de presentar la siguiente documentación:

- Durante el proceso de solicitud de participación (inscripción) no se exigirá ningún tipo de documentación a la hora de rellenar el formulario de solicitud, aunque sí deberán marcar un "check" en el formulario en el que indican que la información que proporcionan en la solicitud es verdadera.

Proceso de selección

No se realiza proceso de selección, al no haber limitación de plazas para cursar la acción formativa. Solo es necesario el cumplimiento de los requisitos más arriba enunciados.

vuela

Más cerca, más digitales, más oportunidades