

La IA como asistente

Taller nº 6



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Agenda

1. Bienvenida e introducción
2. Introducción a los asistentes de IA
3. Herramientas en línea para crear asistentes de IA
4. Sesión práctica 1: Make.com
5. Sesión práctica 2: Integración de la IA en Make.com
6. Sesión práctica 3: Exploración de Zapier
7. Sesión práctica 4: Exploración de IFTTT
8. Casos prácticos y aplicaciones
9. Preguntas y respuestas y debate



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Introducción a los asistentes de IA



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

¿Qué son los asistentes de IA?

- Los asistentes de IA utilizan automatizaciones inteligentes para mejorar la productividad.
- Los asistentes básicos se basan en reglas predefinidas, mientras que los asistentes de IA aprovechan el aprendizaje automático para realizar automatizaciones más inteligentes y flexibles.



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Herramientas en línea para asistentes de IA

Plataformas para crear asistentes de IA

- **make.com:**

- Flujos de trabajo visuales
- Conecta aplicaciones y servicios de Internet

- **zapier:**

- Automatización sencilla para personas ocupadas
- Compatible con muchas aplicaciones

- **IFTTT:**

- Sentencias condicionales sencillas
- Conecta servicios y dispositivos



**Financiado por
la Unión Europea**

**TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)**

Actividad práctica: Empezar con make.com



**Financiado por
la Unión Europea**

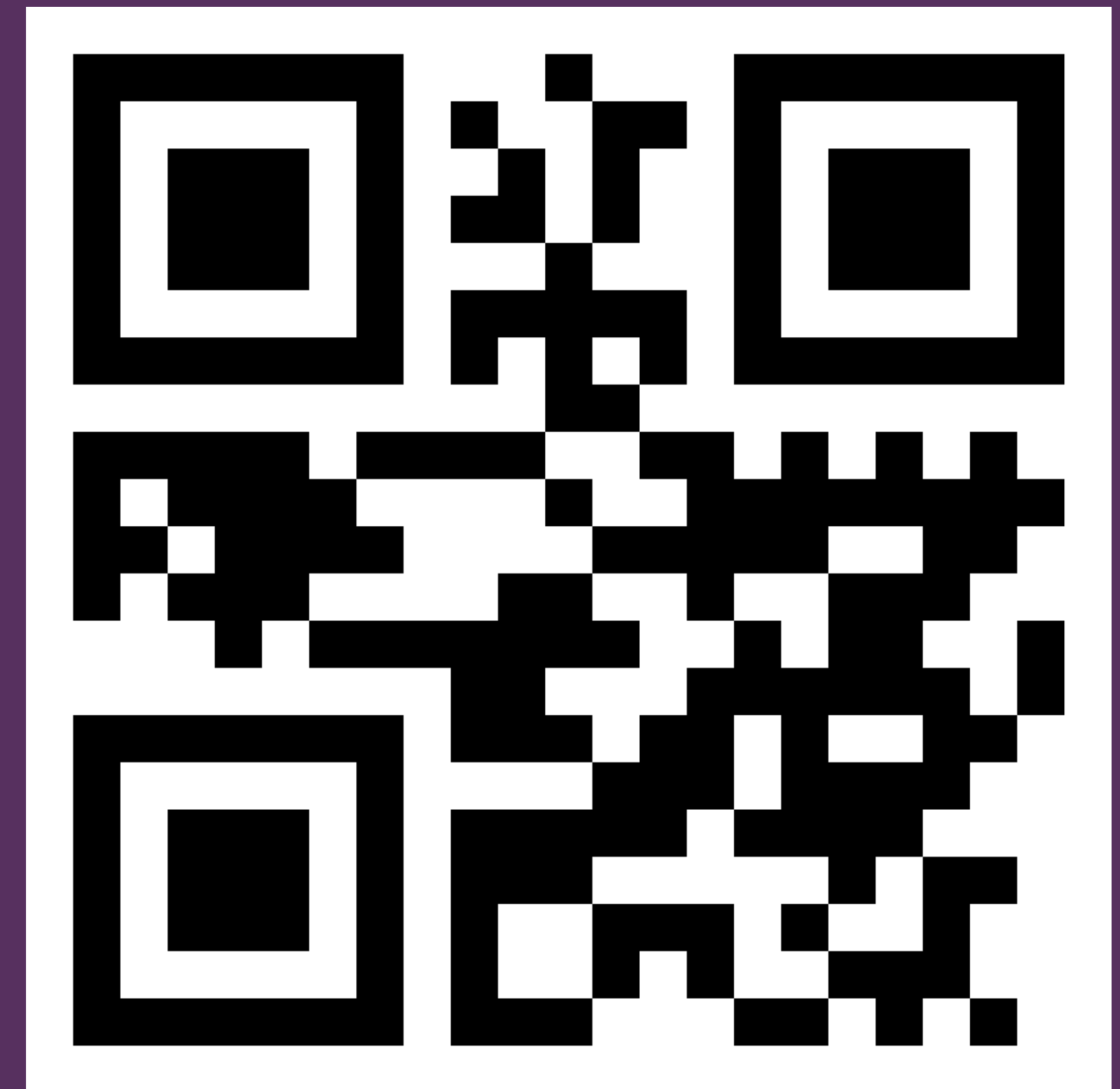
TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Empezar con make.com

Flujos de trabajo visuales

- Crear una cuenta en make.com
- Navegar por la interfaz
- Cree un flujo de trabajo básico:
- Seleccione un desencadenante (por ejemplo, un nuevo correo electrónico)
- Añade una acción (por ejemplo, crear una tarea)
- Conectar servicios (por ejemplo, Gmail a Trello)
- Probar y activar el flujo de trabajo

<https://make.com>



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Actividad práctica: Integración de la IA en make.com

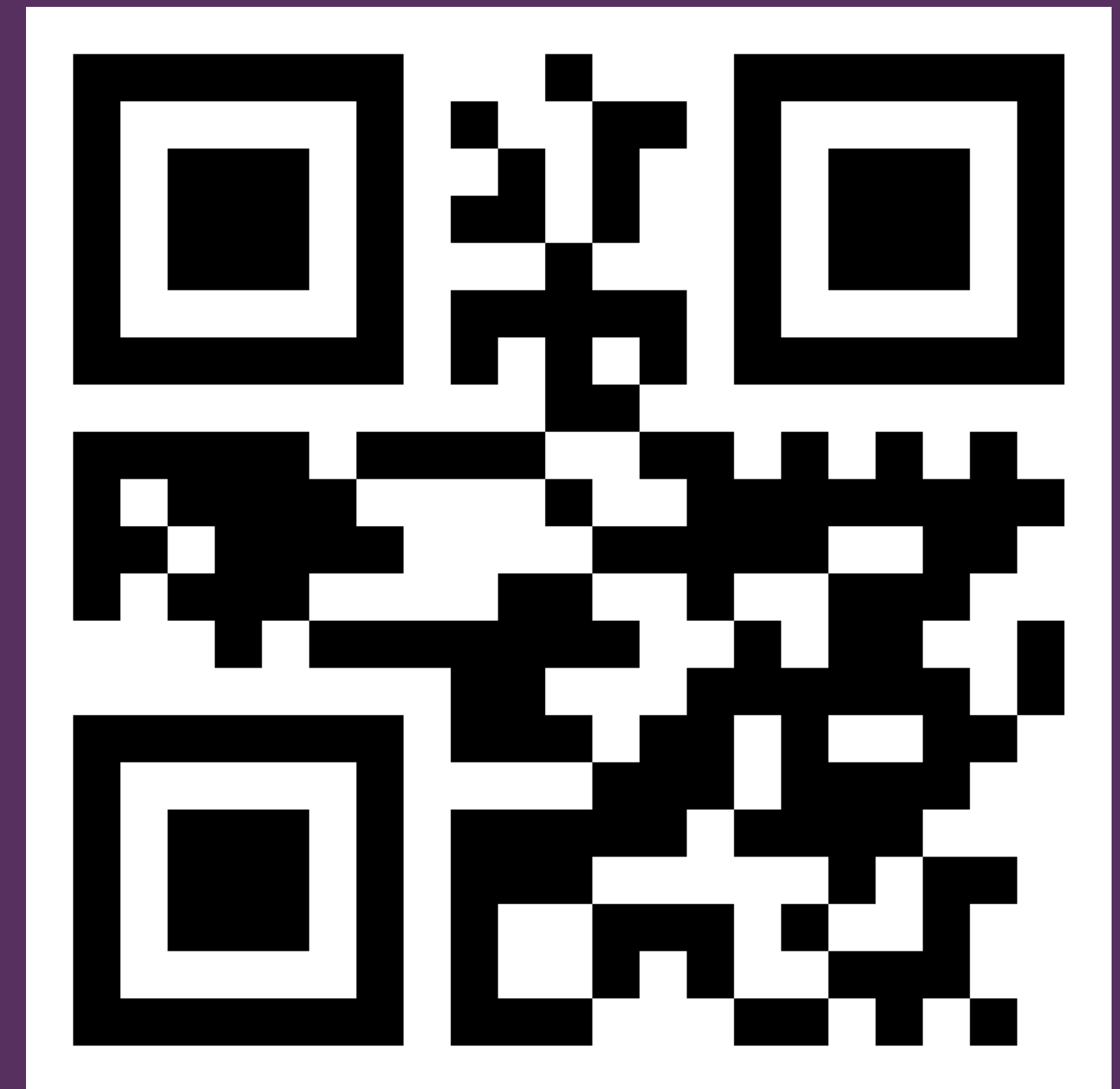


**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Integración de la IA en make.com

- Crear un flujo de trabajo con un activador
- Añadir un módulo de IA (por ejemplo, análisis de sentimientos)
- Defina acciones basadas en los resultados de la IA (por ejemplo, categorizar correos electrónicos)
- Pruebe y perfeccione el flujo de trabajo



<https://make.com>



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Actividad práctica: Explorar Zapier



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Explorar Zapier

- Crear una cuenta en zapier
- Crea un zap simple:
- Elige una app desencadenante y un evento (por ejemplo, el envío de un nuevo formulario)
- Define una aplicación de acción y un evento (por ejemplo, enviar un correo electrónico)
- Conecta aplicaciones (por ejemplo, Google Forms a Gmail)
- Prueba y activa el zap



<https://zapier.com>



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Actividad práctica: Explorar IFTTT

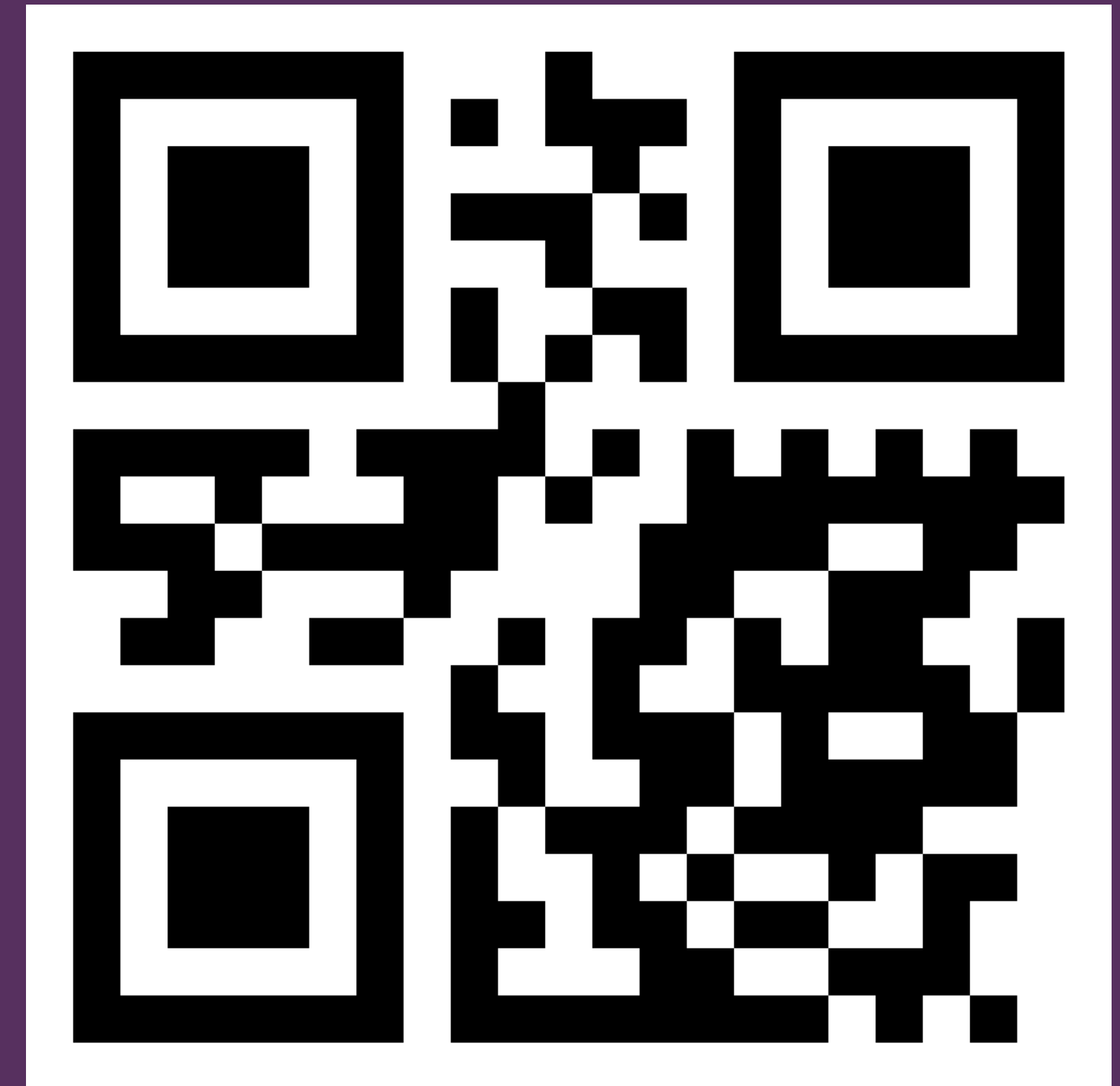


**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Explorar IFTTT

- Crear una cuenta en IFTTT
- Cree un applet básico:
- Elija un servicio y un evento de activación (por ejemplo, un nuevo tweet)
- Defina un servicio de acción y un evento (por ejemplo, enviar una alerta por correo electrónico)
- Conecte los servicios (por ejemplo, Twitter a Gmail)
- Pruebe y active el applet



<https://ifttt.com>



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Casos prácticos y aplicaciones

Aplicaciones reales de los asistentes de IA

- **Bots de atención al cliente:**

- Automatice las respuestas a las consultas más habituales
- Proporcionan asistencia 24 horas al día, 7 días a la semana

- **Asistentes de productividad personal:**

- Programar reuniones
- Establecer recordatorios

- **Aplicaciones específicas del sector:**

- Sanidad: asistentes de enfermería virtuales
- Finanzas: asesoramiento financiero automatizado
- Marketing: atención al cliente personalizada



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Discusión

Puntos de debate

- ¿Cómo cree que evolucionarán los asistentes de IA en los próximos cinco años?
- ¿Qué sectores podrían beneficiarse más de la integración de los asistentes de IA?
- ¿Cuáles son los riesgos potenciales y los problemas éticos de los asistentes de IA?
- ¿Cómo podemos abordar el problema de la parcialidad en los asistentes de IA?
- ¿Cuáles son los principales retos a los que se ha enfrentado al crear automatizaciones de IA?
- ¿De qué manera pueden los asistentes de IA aumentar la productividad en su trabajo o en su vida personal?



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)

Gracias a todos



**Financiado por
la Unión Europea**

TALLERES PARA JÓVENES "Technologies of tomorrow - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes" en el marco del proyecto de asociación de cooperación a pequeña escala en el sector de la Juventud del Programa Erasmus+ "Tecnologías del mañana - combatir la desinformación y crear capacidad de seguridad en el uso de la inteligencia artificial por parte de los jóvenes."
(2023-1-ES02-KA210-YOU-000164824)