

Curso sobre fundamentos algorítmicos y ética en la IA: de la teoría a la práctica

UC1 | Ética de la IA: un enfoque práctico
Ejercicio de evaluación formativa

Ejercicio de evaluación formativa



Ejercicio de evaluación formativa

	Descripción	Comentarios
Descripción de la tarea	Familiarízate con el portal ALTAI de HLEG. Esta tarea te ayudará a comprender mejor las prácticas éticas de la IA y cómo aplicarlas utilizando el marco ALTAI..	
Descripción de cómo realizar la tarea	Proporciona las respuestas en el formato indicado por el profesor.	Encontrarás información detallada en las páginas siguientes. Sigue las instrucciones y encontrarás todas las respuestas.
Tiempo estimado para realizar la tarea	30-60 minutos.	
Sugerencia de fuentes para realizar la tarea	- Preguntas 1, 2 and 3: https://futurium.ec.europa.eu/en/european-ai-alliance/pages/welcome-altai-portal - Pregunta 4: UC manual y curso de aprendizaje electrónico	
Descripción detallada de cómo entregar la tarea	Moodle	
Información sobre el plazo de entrega de la tarea	Ver Moodle	
Información de contacto o cómo aclarar dudas	Contacta con tu profesor/a.	

Ejercicio de evaluación formativa

Instrucciones

Responde a las cuatro (4) preguntas que figuran a continuación.

La Lista de Evaluación de la Inteligencia Artificial Fiable (ALTAI) es una herramienta práctica que ayuda a las empresas y organizaciones a autoevaluar la fiabilidad de sus sistemas de IA en desarrollo. Esta tarea le ayudará a familiarizarse con la herramienta.

El concepto de IA de confianza fue introducido por el [Grupo de expertos de alto nivel sobre IA](#) (AI HLEG) in the [Guía ética para una IA fiable](#) (AI) que se basa en 7 conceptos clave.

1. Cuáles son los 7 requisitos clave de una IA digna de confianza, que AI HLEG ha definido en la web de [Altai](#)?



Consulta la página web de Altai para encontrar esta información.

2. Dado que la evaluación de la solución de IA se realiza mejor con la participación de un equipo multidisciplinar de personas de dentro o fuera de la organización, ¿quiénes son las partes interesadas que debería involucrar en su proyecto de desarrollo de IA según ALTAI?



Encontrarás esta información a continuación del «Paso 3: información práctica sobre cómo completar ALTAI» de la página principal de [Altai](#)

3. ¿Cómo se describe el ciclo de vida de la IA en la herramienta ALTAI?



Sigue las instrucciones de la página siguiente para ver cómo encontrar esta información en el prototipo de [Altai](#).

4. ¿Qué pasos se incluyen en el ciclo de vida de desarrollo de la IA presentado en la CUI?

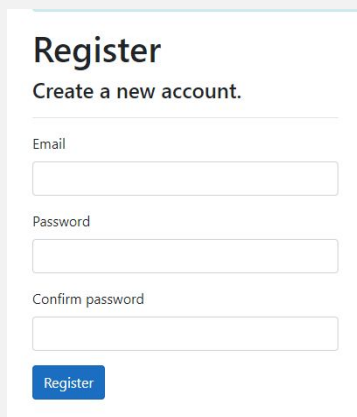


Puedes encontrar esta información en el curso e-learning y en el ,manual.

Ejercicio de evaluación formativa

Pregunta 3 | instrucciones paso a paso para encontrar la respuesta

Paso 1. Regístrate



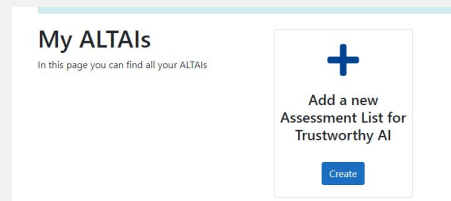
Register
Create a new account.

Email

Password

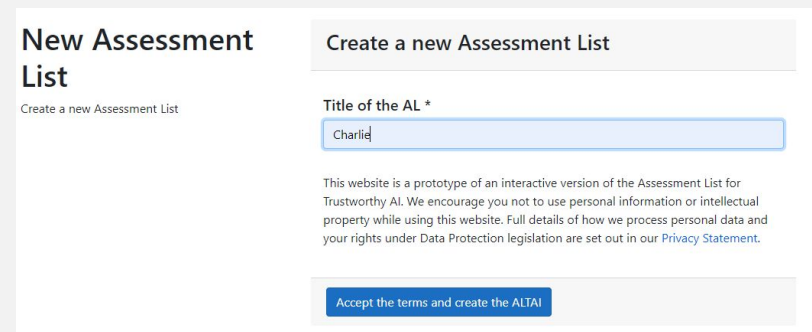
Confirm password

Paso 2. Una vez registrado, añade una nueva lista de evaluación para la IA de confianza



My ALTAs
In this page you can find all your ALTAs

Paso 3. Pon un título a tu lista de evaluación > Acepta las condiciones y crea el ALTAI



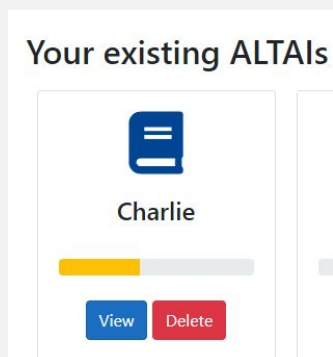
New Assessment List
Create a new Assessment List

Create a new Assessment List

Title of the AL *

This website is a prototype of an interactive version of the Assessment List for Trustworthy AI. We encourage you not to use personal information or intellectual property while using this website. Full details of how we process personal data and your rights under Data Protection legislation are set out in our [Privacy Statement](#).

Paso 4. Visualiza tu ALTAI



Your existing ALTAs

Paso 5. Haz clic en las secciones para ver el contenido de la herramienta ALTAI



Sections of the ALTAI

- ☐ Human Agency and Oversight
- ☐ Technical Robustness and Safety
- ☐ Privacy and Data Governance
- ☐ Transparency
- ☐ Diversity, Non-Discrimination and Fairness
- ☐ Societal and Environmental Well-being
- ☐ Accountability

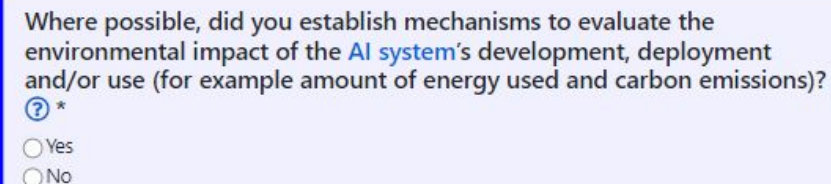
Paso 6. Haz clic en la sección Sociedad y bienestar



Sections of the ALTAI

- ☐ Human Agency and Oversight
- ☐ Technical Robustness and Safety
- ☐ Privacy and Data Governance
- ☐ Transparency
- ☐ Diversity, Non-Discrimination and Fairness
- ☒ Societal and Environmental Well-being
- ☐ Accountability

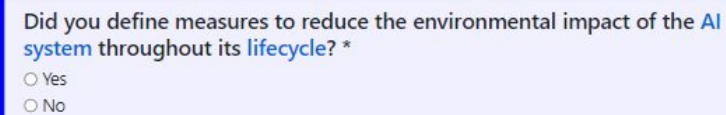
Paso 7. Responde sí o no a esta pregunta



Where possible, did you establish mechanisms to evaluate the environmental impact of the AI system's development, deployment and/or use (for example amount of energy used and carbon emissions)?

☐ Yes ☐ No

Paso 8. Repasa la palabra ciclo de vida y tendrás la respuesta



Did you define measures to reduce the environmental impact of the AI system throughout its lifecycle? *

☐ Yes ☐ No

Gracias

No. de proyecto | 2022-1-ES01-KA220-HED-000085257



El apoyo de la Comisión Europea a la elaboración de esta publicación no constituye una garantía de su contenido, que refleja únicamente las opiniones de sus autores, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información aquí difundida.

