



RETO AI



Cuaderno de Trabajo AI

Miembros del Equipo #: _____

Nombres: _____

Se ordenado, creativo e innovador...

Utiliza tu imaginación.





Instrucciones: Usa tu Cuaderno de trabajo AI para documentar las ideas de tu proyecto.

1. En los cuadros a continuación, dibuja un cómic que diga una historia con palabras e imágenes.

Podría ser sobre...

- Una gran cosa que aprendiste cuando realizabas tu Proyecto
- Algo que sorprendió a todos los miembros del equipo.
- Tu actividad favorita de Proyecto Multimedia
- Lo que deseas descubrir al participar en el RETO AI 2020.



2. ¿Tienes una idea para una invención de AI que use sensores para recopilar información y encontrar patrones? Escribe algunas palabras rápidas o haz algunos dibujos.

¿Puedes pensar en una forma en que un agente de AI podría usar imágenes para resolver un problema de la comunidad? Escribe algunas palabras rápidas o dibuja algunas imágenes.

3. Haz una lista de cuatro cosas que te sorprenden sobre AI o sobre los datos.

A.

B.

C.

D.



4. ¿Tienes una idea para una invención de AI que utilizaría datos de sonido, texto o números para lograr el objetivo? Describe con palabras o haz un dibujo.



5. Contesta brevemente las siguientes preguntas acerca de tu idea/invento:

A.

¿Cuál es el objetivo de tu invento/idea de AI?

B.

¿Por qué estás emocionado?

C.

¿Cómo te parece este problema/reto?

D.

Haga una lista de lo que necesitarías aprender o investigar antes de construir tu invento o desarrollar tu idea:



6. Antes de hacerlo físicamente, dibuja tu prototipo en esta hoja. Asegúrate de agregar diferentes partes y etiquetas de cómo tu idea/invencción usa datos, toma decisiones y toma acciones:



7. Contesta brevemente las siguientes preguntas acerca de tu prototipo:

A.

¿Cómo reunirá o usará su prototipo los datos para tomar decisiones?

B.

¿Qué decisiones tomará tu prototipo?

C.

¿Qué acciones quieres que tome tu prototipo?

D.

Haga una lista de los materiales que necesitarás para realizar el prototipo



8. Completa la cedula del prototipo de tu idea.

Pregunta	Respuesta
Nombre del Prototipo:	
Logo:	
Escribe tres palabras clave que describan tu invención:	1) 2) 3)
¿Qué datos usa?	
¿Qué decisiones está tomando tu invento?	
¿De donde está tomando los datos que utiliza?	
¿Qué tipos de datos son?	

¿Cómo mejorarías tu prototipo?

Crear una lista de preguntas para una encuesta que te gustaría reunir sobre tu idea/prototipo.

Escribe al menos 2 preguntas a continuación:

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

¡Ahora pensemos en tu video de lanzamiento!

¿Cuál es la frase que deseas usar en tu video para ayudar a los jueces a entender lo emocionado que estas con tu idea?

Consejo: Puedes usar tus pensamientos en este cuaderno para demostrar lo que aprendiste.

Instrucciones: Crea tu historia de video de lanzamiento a continuación.


Usa los cuadros para planificar las imágenes y en las líneas debajo del cuadro para planificar lo que vas a decir. Tu video tendrá:

1) Introducción: 15 segundos



1) _____
2) _____

2) Explicación del problema: 60 segundos



1) _____
2) _____

3) Descripción de tu solución: 30 segundos



1) _____
2) _____

4) Mejoras: 15 segundos



1) _____
2) _____



Lo Lograste!!! Reto Cumplido
Estamos muy orgullosos de Ti!!

Cuando se te pida desmontar tu stand,
Pon tu cuaderno de trabajo
Sobre el escritorio
Para que puedan pasar
los jueces y evaluarlo.
Asegúrate de que
el número de equipo y
Los nombres de los participantes se
encuentren visibles.

