**Pasos a seguir**

1. **Renombre este archivo reemplazando la palabra APELLIDO por su apellido en letras mayúsculas. El nombre del archivo debe quedar, por ejemplo, así:**

**Final Libre – Parte A - RODRIGUEZ**

1. **Resuelva el examen en español en este archivo.**
2. **Una vez resuelto, guarde los cambios, ciérrelo y envíelo adjunto al correo por el que recibió el enlace de la reunión, con Asunto: Final Inglés Parte A**





* **Lea el texto con atención y responda las siguientes preguntas en español, tratando de usar sus palabras.**

1. ¿Cómo nos permite el Aprendizaje Automático resolver problemas complejos?
2. ¿Qué interrogantes se plantea el autor sobre la relación entre programación y aprendizaje automático? ¿Cómo responde a estos interrogantes?
3. ¿Cómo se relaciona la programación con los algoritmos del aprendizaje automático?
4. Mencione algunos de los desafíos que el aprendizaje automático presenta a los desarrolladores de software tradicional.
5. ¿Por qué los investigadores de las áreas de *Ingeniería de software* y *Aprendizaje automático* han decidido trabajar en forma conjunta*?*
6. ¿Qué han podido hacer estos investigadores hasta el momento?

* **Complete con información del texto que no haya mencionado en el punto anterior. Use su propia redacción.**

1. Actualmente la inteligencia artificial se encuentra en el centro de la atención debido a…
2. La disciplina de la Ingeniería del Aprendizaje Automático …
3. Un ejemplo de práctica de manejo de datos sería…