

Veevart

Prueba de aptitudes #9

La siguiente es una prueba que tiene como objetivo conocer el nivel de abstracción, lógica, investigación, recursividad y velocidad de aprendizaje del aplicante.

Nota

1. Puede hacer usos de herramientas de inteligencia artificial o LLM para la realización de la prueba
-

Lenguaje de programación

De libre elección

Objetivo

Crear una aplicación simple que pueda listar los próximos eventos en un calendario de Google.

Descripción de la Tarea:

Crear una aplicación que pueda interactuar con Google Calendar y realizar las siguientes operaciones:

1. **Autenticación:** Implementar un método para autenticarse con Google usando OAuth 2.0.
2. **Listado de Eventos:** Recuperar y mostrar una lista de los próximos eventos en el calendario del usuario.
3. **Creación de Eventos:** Permitir al usuario crear un nuevo evento en su calendario.
4. **Edición de Eventos** (opcional): Proporcionar la funcionalidad para editar un evento existente.
5. **Eliminación de Eventos** (opcional): Permitir al usuario eliminar un evento de su calendario.

Tecnología y Lenguaje:

- Puede utilizar cualquier lenguaje de programación con el que se sienta cómodo (JavaScript, Python, Java, etc.).
- La aplicación puede ser una aplicación web, de escritorio o de línea de comandos, según su preferencia y experiencia.

Requisitos Adicionales:

- **Documentación:** Incluir instrucciones claras sobre cómo configurar y ejecutar la aplicación.

- **Código Fuente:** El código debe estar bien organizado y comentado para entender la lógica implementada.

Tiempo Estimado para la Prueba: 2 a 4 horas.

Este requerimiento está diseñado para evaluar habilidades en la integración y manejo de APIs externas, autenticación y autorización (OAuth 2.0), y habilidades generales de programación y resolución de problemas.