

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Curso: Ingeniería de Software 1 (2016701)

CU_10_jalarconsa

SINCRONIZAR TAREA CON GOOGLE CALENDAR

ACTORES Estudiante (con cuenta Google) Sistema (integración Google Calendar) REQUISITO RF_5_MUST - Como estudiante que usa Google Calendar, quiero que las tareas con fecha asignada en la aplicación se sincronicen con mi calendario.

DESCRIPCIÓN

Sincronización unidireccional o bidireccional (según configuración) entre las tareas con fecha en ClassMate Al y el Google Calendar del estudiante.

PRECONDICIONES

El estudiante autorizó acceso a su cuenta de Google vía OAuth.

Tarea tiene fecha y hora asignadas.

FLUJO NORMAL

El estudiante vincula su cuenta de Google en configuración (solo la primera vez).

Al crear/editar una tarea con fecha, el estudiante activa "Sincronizar con Google Calendar".

El sistema crea un evento en Google Calendar con título, descripción y link a la tarea.

Confirmación visible en la interfaz (evento creado).

POSTCONDICIONES

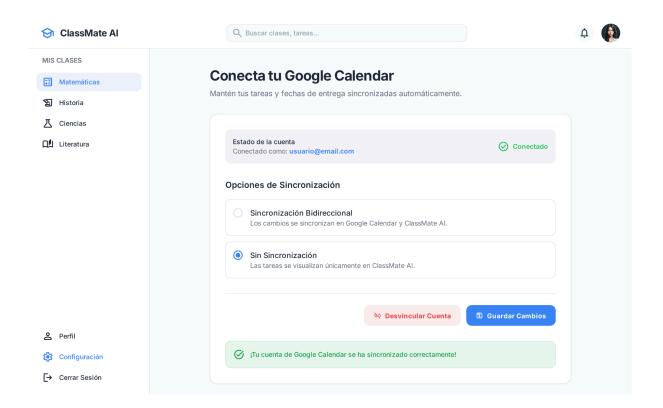
Evento creado en Google Calendar con enlace a ClassMate Al.

Estado de sincronización registrado.

NOTAS

- Manejar conflictos de edición (política: última modificación gana o pedir confirmación).
- Permitir deshabilitar sincronización por tarea.

MOCKUP



Facultad de Ingeniería- Departamento de Sistemas e Industrial