CURSO · HERRAMIENTAS DIGITALES

Google Apps Script: automatización de Sheets, Gmail y Drive

MODALIDAD	DURACIÓN	DISTRIBUCIÓN REFERENCIAL
E-learning + tutor en vivo	**8 horas cronológicas**	**75 % teoría · 25 % práctica**

DESCRIPCIÓN

Automatiza tareas en Google Sheets, Gmail y Drive con Apps Script mediante ejercicios prácticos y flujos aplicados al trabajo.

OBJETIVO GENERAL

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de desarrollar scripts con Google Apps Script para automatizar tareas en Google Sheets, Gmail y Drive, reduciendo trabajo manual y conectando aplicaciones de Google Workspace.

DIRIGIDO A

Administrativos, asistentes, analistas, docentes, profesionales, emprendedores y equipos de recursos humanos, finanzas, contabilidad, ventas y operaciones que utilizan Google Workspace y desean automatizar tareas sin experiencia previa en programación.

APRENDIZAJES ESPERADOS

- Utilizar el editor de Google Apps Script y los fundamentos de JavaScript
- Automatizar la lectura, escritura y formato de datos en Google Sheets
- Enviar correos personalizados y procesar archivos con Gmail y Drive
- Configurar activadores por tiempo y eventos con notificaciones automáticas
- Desarrollar un proyecto de automatización administrativa con manejo de errores

CONTENIDOS

Módulo 1: Google Apps Script

- Introducción al entorno y editor de scripts
- Fundamentos de JavaScript aplicados a Google Workspace
- Variables, funciones, condicionales y ciclos
- Permisos, autorizaciones y buenas prácticas

Módulo 2: Google Sheets

- Lectura y escritura automática de datos
- Rangos, hojas, filtros y formatos
- Funciones personalizadas y menús
- Generación automática de reportes

Módulo 3: Gmail y Google Drive

- Envío automático y personalizado de correos
- Procesamiento de respuestas y archivos adjuntos
- Creación, organización y respaldo de carpetas y documentos
- Integración entre Sheets, Gmail y Drive

Módulo 4: Automatización

- Activadores por tiempo y eventos
- Formularios y notificaciones automáticas
- Manejo de errores y registro de ejecuciones
- Proyecto práctico de automatización administrativa

METODOLOGÍA

Combina explicaciones teóricas con demostraciones paso a paso, ejercicios aplicados y scripts reutilizables, desarrollando casos adaptados a los procesos de la industria del cliente.

EVALUACIÓN

Evaluación de los aprendizajes mediante actividades prácticas y/o prueba final. Quienes aprueban reciben un certificado de participación emitido por Saberes OTEC SpA, verificable en saberesotec.cl.

Contenido propuesto y adaptable. Este programa es una propuesta referencial: los contenidos, la duración y la modalidad están sujetos a cambios según los requerimientos del cliente y se adaptan al giro y tipo de negocio de cada empresa. El curso puede dictarse en forma presencial, online en vivo o e-learning.