

Curso: Planilla de Cálculo de Google (Google Sheets)

Docente: Dra. Irene Prada, T°109 F°249 CPCEPBA

Requisitos: Tener una cuenta de Gmail.

Objetivo General: conocer las posibilidades de uso de la herramienta y aprender a trabajar con ella en las tareas y actividades habituales.

Objetivos específicos:

- Crear una hoja de cálculo de Google
- Cargar los datos
- Aplicar formatos de celdas
- Insertar funciones
- Compartir planillas de trabajo
- Tablas dinámicas
- Gráficos
- Proteger hojas, intervalos y celdas
- Trabajar en equipo

### Temario General

#### Clase 1 – Estructura

1. Creación de hoja de cálculo
2. Autoguardado
3. Mover y modificar nombre
4. Historial de versiones
5. Acceso directo a Drive
6. Hacer copia
7. Formas de envío
8. Descargas
9. Formato de celdas completo
10. Columnas y filas
  - a. Componentes
  - b. Agregado y límites
11. Bordes
12. Pegado especial

#### Clase 2 – Armado de datos

13. Compartir archivos
14. Compartir carpetas
15. Cambio de propiedad
16. Enlaces de archivos
17. Chat con colaboradores
18. Comentarios (Responder, Resolver, Vistas, Historial)
19. Proteger hoja

20. Proteger rango
21. Ver intervalos protegidos
22. Ordenar datos
23. Filtros

### **Clase 3 – Funciones**

24. Creación de funciones
25. Ayudas de creación
26. Funciones básicas:
  - a. Suma
  - b. Promedio
  - c. Máximo, Mínimo
  - d. Contar
27. Función Condicional
28. Función BuscarV

### **Clase 4 – Acciones**

29. Gráficos
  - a. Introducción
  - b. Tipos
  - c. Creación
30. Chips inteligentes
31. Casilla de verificación
32. Funciones con nombre
33. Insertar desplegable
34. Formato condicional
35. Impresión

### **Clase 5 – Tablas Dinámicas**

36. Creación de Tablas Dinámicas
37. Configuración de los campos
38. Campo en blanco y totales
39. Fórmulas y agrupamientos
40. Gráficos Dinámicos

**Carga horaria:** 18 hs. (5 clases sincrónicas + Trabajo Final)

**Modalidad:** se realizará un encuentro por clase una vez por semana, los días lunes de 18 a 19.30, por medio de la plataforma Zoom que dispone el campus del IPIT.

**Material:** una vez por semana se habilitarán las clases en el campus en las cuales accederán a material para descargar con sus correspondientes videos.

**Trabajo Final:** deberán entregar un trabajo final en el cual se aplicarán los temas tratados durante el curso por el aula del campus.