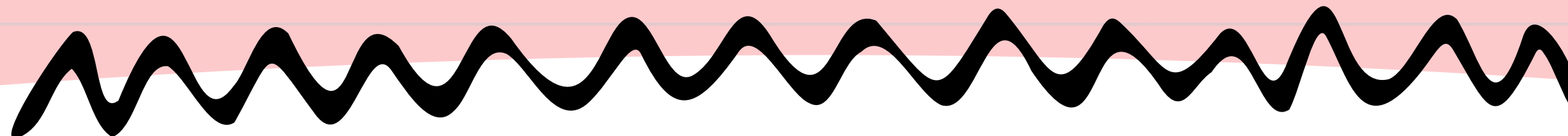




# *Presentación*

**SISTEMA INFORMÁTICO QUE PERMITA AUTOMATIZAR LA  
GESTIÓN DE LISTAS DE ASISTENCIA**



*30 / agosto / 2024*



**GALILEA NAZARETH ESPARZA MARTÍNEZ**



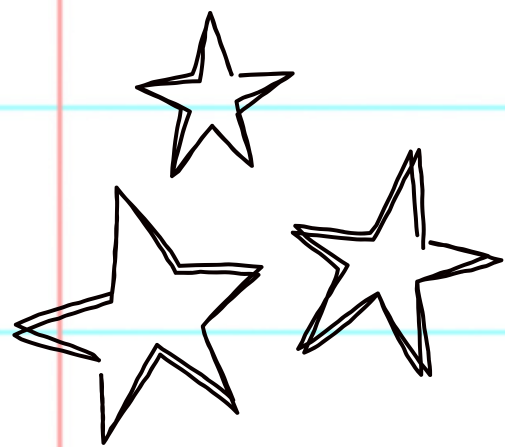
**TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO**

## OBJETIVO PRINCIPAL



Desarrollar un sistema informático que permita automatizar la gestión de la asistencia de los empleados (encargados ) de las distintas sedes, facilitando la captura, almacenamiento y generación de reportes detallados y precisos sobre la asistencia de los trabajadores, considerando los diferentes turnos y tipos de registro.





## OBJETIVOS ESPECIFICOS



INSTITUTO TECNOLÓGICO  
de Pabellón de Arteaga  
**ITEC**

- 1. Centralización de la información:** Consolidar en una única plataforma la información de asistencia de todos los empleados, independientemente de la sede a la que pertenezcan.
- 2. Facilitar la captura de datos:** Diseñar una interfaz intuitiva y fácil de usar que permita a los encargados de cada sede capturar rápidamente la información de asistencias, descansos, tiempos extras y personal de reemplazo.
- 3. Generación de documentos:** Crear documentos electrónicos (PDF/Excel) con las listas de asistencia, listos para ser impresos o compartidos.
- 4. Automatización de procesos:** Implementar algoritmos que permitan generar automáticamente las listas de asistencia, considerando los diferentes turnos y quincenas, y organizando la información de manera clara y concisa.
- 5. Personalización de reportes:** Permitir a los usuarios generar reportes personalizados, filtrando la información por sede, turno, empleado o periodo de tiempo.



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO

