UNIVERSIDAD RAFAEL LANDÍVAR

FACULTAD DE INGENIERÍA

PRIMER SEMESTRE 2024

PENSAMIENTO COMPUTACIONAL| SECCIÓN: 13



# SEMANA 2 "RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS"

ESTUDIANTE: EMILY SAMANTHA CÁRCAMO DE LEÓN

CARNET: 1232024

#### **ACTIVIDAD EN CLASE**

Formando 2 grupos los estudiantes deberán de seguir los pasos para la resolución de problemas, explicando cada uno y llegando a una solución adecuada de los problemas que les serán entregados por el catedrático.

Deberán demostrar que comprendieron el problema, explicar los planos de solución que proponen y ejecutarlos. Luego tendrán que analizar los resultados y dar una propuesta final.

Problema A: la oficina ineficiente

Problema B: el rancho

#### **DESARROLLO DE ACTIVIDAD**

### Mi quipo:

- 1. Sofía Nolasco
- 2. Sofia Cifuentes
- 3. Mariana Vásquez
- 4. Luis Martín
- 5. francisco orellana
- 6. María Fernanda Barrios
- 7. Valentina Marroquín
- 8. Andrea Álvarez

Llevamos a cabo la resolución del problema A.

Teníamos una oficina donde el proceso de firma de documentos era ineficiente, por lo que analizamos todos los puntos débiles, elaboramos un plan, ejecutamos este mismo plan, el cual era acercar y ordenar las oficinas según su número, y hacerle saber al mensajero donde queda. cada oficina, redujimos el tiempo en un 90% haciendo más eficiente este proceso. Debo agregar que colaboramos con el desarrollo del problema para el equipo B, el cual era acerca de mejorar el tiempo promedio en arrear las vacas.

## **ANEXO**



