



**Universidad de Guadalajara**

**Centro Universitario de Ciencias  
exactas e ingenierías**

**Materia: Análisis de algoritmos  
Clave: IL355 Sección: D06**

**2025B**

**Avance – Técnica Voraz Huffman  
Integrantes:**

**De La Mora Diego Gabriel  
Lopez Esparza Ángel Emanuel  
López Galván Melanie Montserrat**

**Maestro:**

**Jorge Ernesto López Arce Delgado**

## Roles y responsabilidades

Integrante	Responsabilidad	Entregable	Fecha de entrega
Melanie	<p>Selección del libro para comprimir en la etapa de implementación del código de Huffman.</p> <p>Diagrama de flujo del código y pseudocódigo.</p>	<p>Archivo txt con el libro descargado</p> <p>Diagrama de flujo del algoritmo en formato png</p> <p>Pseudocódigo en formato png</p>	07/11/2025
Angel	GUI frontend y la guía de Usuario en PDF.	<p>Código de python para la GUI.</p> <p>Guía de usuario en formato pdf.</p>	
Diego	Código de Python que implementa el código.	<p>Código de python con el código completo.</p> <p>Archivo de codificación y archivo decodificado en formato txt.</p>	