**Informe de responsabilidades**

La subida de este documento firmado al repositorio es obligatoria para acceder a la sustentación y debe hacerse a más tardar el día anterior a la misma. Es obligatorio solo para entregas en pareja.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del componente desarrollado (clase , métodos o funciones)** | **Descripción breve de dicho componente** | **Porcentaje de complejidad respecto al desarrollo global** | **Desarrollador principal (nombre de sólo una persona)** |
| Funcion Descompresión de LZ78 | Proceso donde se recibe un arreglo dinámico de unsigned char previamente comprimido con LZ78, y se descomprime obteniendo el arreglo original | 40% | Alejandro Bedoya Zuluaga |
| FuncionDescompresión de RLE | Proceso donde se recibe un arreglo dinámico de unsigned char previamente comprimido con RLE, y se descomprime obteniendo el arreglo original | 30% | Jeronimo Herrera Espinosa |
| Modulo Búsqueda de parámetros | Funciones que ayudan a encontrar los n-bits que rotado y la clave K con la que se aplicó XOR, todo esto al mensaje original | 20% | Alejandro Bedoya Zuluaga |
| Modulo Manipulación de archivos | Funciones que ayudan a leer y a escribir archivos de texto plano .txt | 10% | Jeronimo Herrera Espinosa |

**Tabla resumen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre del integrante**  **(Una fila por integrante del equipo)** | **Nombre de todos los componentes desarrollados** | **Porcentaje total desarrollado**  **(la suma de los ítems es 100)** |
| Alejandro Bedoya Zuluaga | Descompresión de LZ78 y búsqueda de parámetros | 60% |
| Jeronimo Herrera Espinosa | Descompresión de RLE y manipulación de archivos | 40% |
|  | Total | 100% |

Imagen que contiene foto, diferente, vuelo, grande

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.Texto, Pizarra

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Jeronimo Herrera Espinosa:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Nombre y firma autógrafa del integrante 2:\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Nota:** La repartición de responsabilidades especificada en este formato no exime a ninguno de los miembros del equipo de la responsabilidad de conocer y explicar el análisis y diseño de las estrategias que fundamentan toda la solución entregada.