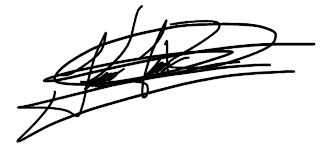
**Informe de responsabilidades**

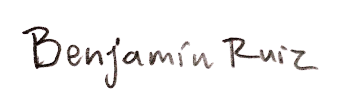
La subida de este documento firmado al repositorio es obligatoria para acceder a la sustentación y debe hacerse a más tardar el día anterior a la misma. Es obligatorio solo para entregas en pareja.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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)** |
| Función FileM | Genera el nombre del archivo Mx.txt a leer. | 10% | Kevin Jimenez |
| Función verifyMask | Compara los datos desenmascarados con la imagen transformada. | 20% | Benjamín Ruiz |
| Función XOR | Hace XOR a nivel de bits entre dos imágenes. | 10% | Kevin Jimenez |
| Función RotateBits | Rota a cada byte de una imagen algún número de bits a la derecha o izquierda. | 20% | Kevin Jimenez |
| Función verifyTransformation | Encuentra por tanteo que transformación se le había hecho a la imagen usando un archivo Mx.txt. | 20% | Benjamín Ruiz |
| Función LoadImages | Función para la lectura de datos. | 5% | Kevin Jimenez |
| Función processStage | Ejecuta un paso completo de desencriptación. | 10% | Kevin Jimenez |
| Función saveFinalFile | Guarda la Imagen resultante del proceso de desencriptado. | 5% | Kevin Jimenez |
|  |  |  |  |

**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)** |
| Benjamín Ruiz | verifyMask, verifyTransformation. | 40% |
| Kevin Jimenez | FileM, XOR, RotateBits, LoadImages, processStage, saveFinalFile. | 60% |
|  | Total | 100% |





Benjamín Ruiz:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Kevin Jimenez:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**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.