**Informe de responsabilidades**

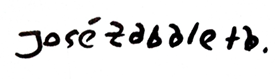
La subida de este documento firmado al repositorio es obligatoria para acceder a la sustentación y debe hacerse a más tardar el día anterior a la misma. Es obligatorio solo para entregas en pareja.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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: asignarMemoria | Función que asigna la memoria dinámica requerida durante el programa. | 8% | José Vicente Zabaleta Montiel |
| Función: liberarMemoria | Función que libera la memoria previamente asignada. | 7% | José Vicente Zabaleta Montiel |
| Método: Diferenciar función | Mediante la detección de las pendientes y los cambios bruscos, diferencia el tipo de señal. | 60% | Juan Pablo Arrubla Arenas |
| Método: Calculo de frecuencia | Se usa la función milis y los pasos de la señal por el cero para calcular la frecuencia y luego se redondea. | 15% | José Vicente Zabaleta Montiel |
| Método: Calculo amplitud | Se calcula la amplitud mediante el valor máximo que toma la señal | 10% | José Vicente Zabaleta Montiel |

**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)** |
| Juan Pablo Arrubla Arenas | Diferenciar función. | 60% |
| José Vicente Zabaleta Montiel | asignarMemoria, liberarMemoria, Calculo de frecuencia,  Calculo amplitud. | 40% |
|  | Total | 100% |

Juan Arrubla:\_\_ Imagen que contiene dibujo

Descripción generada automáticamente José Zabaleta:\_ 

**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.