**Informe de responsabilidades**

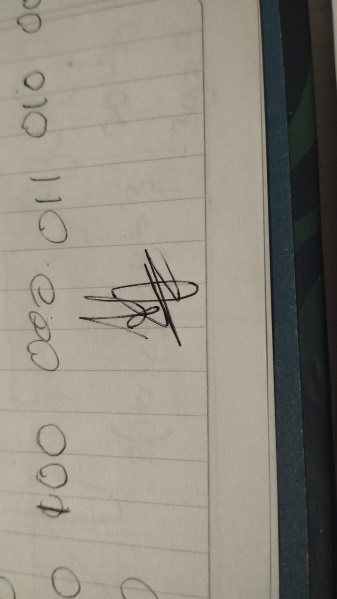
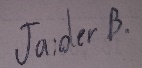
La subida de este documento firmado al repositorio es obligatoria para acceder a la sustentación y debe hacerse a más tardar el

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) |
| Clase Red | Administra el numero de estaciones, y precios por región, tiene una única instancia para la red nacional | 10% | Jaider Bedoya |
| Clase Station | cada instancia es una estación, Agrega y elimina surtidores, consulta histórica de ventas, reporta cantidad de combustible, asigna litros al tanque. | 25% | Alexander Osorio |
| Clase Surtidor | Reporta las ventas de los surtidores | 10% | Alexander Osorio |
| retornarValorPrecioCombustible | Retorna el precio del combustible según la región | 3% | Jaider Bedoya |
| devolverCodigoSurtidorAleatorio | Da un código de surtidor aleatorio en la estación | 2% | Alexander Osorio |
| activarDesactivarSurtidor | Activa o desactiva un surtidor | 2% | Alexander Osorio |
| pedirDatosEstacionNueva | Pide los datos para la creación de una estación | 5% | Jaider Bedoya |
| pedirDatosSurtidroNuevo | Pide los datos para la creación de un nuevo surtidor | 2% | Alexander Osorio |
| venderCombustible | Hace la venta del combustible | 5% | Alexander Osorio |
| obtenerPosicionEstacionParaEliminar | Muestra las estaciones disponibles para eliminar y da opción de elegir una | 2% | Alexander osorio |
| obtenerPosicionSurtidorParaEliminar | Muestra surtidores disponibles a eliminar y da opción de elegir uno | 2% | Alexander Osorio |
| consultarHistoricoSurtidor | Consulta las ventas de un surtidor en especifico | 2% | Alexander Osorio |
| fijarPrecios | Pide los precios para cada región por categoría de combustible | 2% | Jaider Bedoya |
| desplegarMenuPrincipal | es una interfaz gráfica con las opciones del menú principal | 2% | Jaider Bedoya |
| desplegarMenuEstacion | Interfaz grafica del menú de estación | 2% | Jaider Bedoya |
| desplegarMenuRed | Interfaz grafica del menú de red | 2% | Jaider Bedoya |
| menu | Administra la entrada a cada menu y sus funciones | 10% | Jaider Bedoya |
| FuncionesAnexas | Cálculos y algoritmos que no están arraigados a una clase | 8% | Alexander Osorio |
| FuncionesAnexas | Cálculos y algoritmos que no están arraigados a una clase | 4% | Jaider Bedoya |

**Tabla resumen**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del integrante (Una fila por integrante del equipo) | Nombre de todos los componentes desarrollados | Porcentaje total desarrollado (la suma de los items es 100)) |
| Alexander Osorio | Clase Station, clase Surtidor, devolverCodigoSurtidorAleatorio, activarDesactivarSurtidor, pedirDatosSurtidorNuevo, venderCombustible, obtenerPosicionEstacionParaEliminar, obtenerPosicionSurtidorParaEliminar, consultarHistoricoSurtidor, FuncionesAnexas | 60% |
| Jaider Bedoya | Clase Red, retornarValorPrecioCombustible, pedirDatosEstacionNueva, fijarPrecios, desplegarMenuPrincipal, desplegarMenuEstacion, desplegarMenuRed, menu, FuncionesAnexas | 40% |
|  | Total | 100% |

Nombre y firma autógrafa del integrante 1:  Alexander Osorio Nombre y firma autógrafa del integrante 2:  Jaider Bedoya

**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.