Bitácora

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Actividad | Duración | Flor Machado | Elías Peregrina | Avance |
| 31/01/2025 | Repartición de Actividades | 1 hora | * Crear los documentos |  | * Se repartieron las actividades * Se creo un documento colaborativo * Se inició la bitácora |
| 02/02/2025 | Codificación | 2 horas |  | * Escribir Código | * Se implementa un método para la capacidad de la pila * Se agrega un tope para indicar el índice de elemento en la pila * Se implementa un puntero al arreglo dinámico que contiene los elementos de la pila * Implementación de todos los demás métodos públicos como el constructor default, el constructor de copias, el operador de asignación, el destructor y otros específicos de la pila, como el agregar un elemento nuevo, eliminar un elemento, obtener el elemento al top de la pila, saber si la pila está vacía, vaciar la pila, saber el número de elementos que contiene la pila, conocer la capacidad de la pila, e imprimir lo elementos de la pila. * Implementación de métodos privados para redimensionar el arreglo que contiene los elementos de la pila y saber si la pila está llena. |
| 03/02/2025 | Documentación |  |  |  |  |
| 03/02/2025 | Codificación |  | * Verificación de funcionamiento | * Verificación de funcionamiento | * Corrección y verificación del correcto funcionamiento del código así como de la implementación de pruebas para diferentes tipos de datos. |