

Nombre: Gerardo Galan Garzafox
 Programa: Main6.cpp
 Instructor: Adriana Gonzalez

Fecha 2021-04-20
 Programa#6
 Language: C++

Completado	El diseño contiene todo los requerimientos aplicables -outputs esperados -se limpian los inputs -se declara todo lo que se incluye	X	OK		
Uso de librerías	Revisar si existe una librería que facilite lo que ocupo hacer	OK			
Limites externos	El diseño se planea casos vacíos Se planea casos que exceden los límites	OK			
Limites internos	Se determinaron escenarios esperados	OK			
Casos especiales	-verificar todos los casos especiales -asegurarse de que condiciones imposibles no sean realizables -manejar todas las condiciones de error -proteger contra casos fuera de límites, underflows y overflows -revisar funcionamiento adecuado de vacío, lleno, mínimo, máximo, negativo y valores erróneos	OK			
Functional Use	Revisar que todas las funciones, procedimientos o métodos son utilizados debidamente Verificar que todas las abstracciones referidas están precisamente definidas	OK			
Consideraciones del sistema	-Verificar que no se puedan sobrepasar los límites del sistema -Verificar que todos los datos sensibles don de fuentes confiables -Verificar que todas las condiciones de seguridad sigan las especificaciones de seguridad	OK			
Logica	-verificar estructuras necesarias: arreglos, vectores, árboles, grafos, stacks , queues, hashmaps, etc... -verificar condicionales -verificar el debido funcionamientos de los ciclos	OK			
Nombres	-Que los nombres de las variables y funciones sean representativos, sin acentos ni ñ, en inglés, camelCase - las clases usan PascalCase, excepto main -las variables constantes usan solo letras mayúsculas -que las funciones usen camel case	OK			
Estandares	Asegurarse de seguir todos los estándares de diseño applicables	OK			