

Criterio	EXCELENTE	ADECUADO	MINIMO	INSUFICIENTE
Plantillas de Funciones	Buen nivel de abstracción, uso adecuado de los diferentes parámetros de plantillas, selección correcta del tipo de plantilla, selección correcta de la especialización o recursividad de plantillas. (8 Puntos)	Buen nivel de abstracción, uso adecuado de los diferentes parámetros de plantillas. Selección correcta del tipo de plantilla, uso de especializaciones o recursividad. (6 Puntos)	Buen nivel de abstracción, uso adecuado de los diferentes parámetros de plantillas. selección correcta del tipo de plantilla, errores en el funcionamiento pasa algunas pruebas. (4 Puntos)	No se hizo un uso adecuado de los plantillas. (1 Puntos)
Clases y Objetos	Desarrolla las clases con todos los atributos y métodos requeridos, se realiza un adecuado encapsulamiento, se utiliza adecuadamente los constructores que permiten copiar y asignar objetos, se realiza las sobrecargas adecuadas, se realiza un uso adecuado de la memoria dinámica. (5 Puntos)	Desarrolla las clases con todos los atributos y métodos requeridos, se realiza un adecuado encapsulamiento, se realiza las sobrecargas adecuadas, se realiza un uso adecuado de la memoria. (3 Puntos)	Desarrolla las clases con todos los atributos y métodos requeridos, se realiza las sobrecargas adecuadas, errores en el funcionamiento pasa algunas pruebas. (2 Puntos)	Contiene errores que no hace que funcione el programa. (1 Puntos)
Plantillas de Clases	Buen nivel de abstracción, uso adecuado de los diferentes parámetros de plantillas, selección correcta del tipo de plantilla, generalización adecuada de los atributos y metodos. (4 Puntos)	Buen nivel de abstracción, uso adecuado de los diferentes parámetros de plantillas, selección correcta del tipo de plantilla. (3 Puntos)	Buen nivel de abstracción, uso adecuado de los diferentes parámetros de plantillas, selección correcta del tipo de plantilla, errores en el funcionamiento pasa algunas pruebas. (2 Puntos)	No se hizo un uso adecuado de los plantillas. (1 Puntos)
Librería Estándar	Selección del contenedor de acuerdo con lo solicitado, uso adecuado de los iteradores, estructuras genéricas basados en contenedores. (3 pts)	Selección del contenedor correcto, estructuras genéricas basados en contenedores. (2 pts)	Selección del contenedor correcto, estructuras genéricas basados en contenedores, errores en el funcionamiento pasa algunas pruebas. (1 pts)	No se selección ni el contenedor ni se desarrolló algoritmos y estructuras genéricas. (0 pts)