## Taller 1 - Hamburguesas

Curso: DISEÑO Y PROGRAMACIÓN O.O.

Asociaciones, encapsulamiento y descomposición	Excelente	Buen trabajo	Trabajo con problemas	No lo hizo	Puntuación del criterio
Construir asociaciones entre clases	Construyeron correctamente las asociaciones entre clases, siguiendo las instrucciones del enunciado. Las asociaciones son todas privadas. Las listas o hashmaps especifican correctamente el tipo de elemento que deben contener.	7 puntos  En general construyeron correctamente las asociaciones entre las clases y tienen sólo pequeños errores o cambios con respecto a lo esperado.	4 puntos  Tienen problemas graves en la construcción de las asociaciones entre clases o no siguieron las instrucciones del enunciado con respecto a los tipos de las asociaciones.	O puntos  No lo hicieron	/10
Respetan el encapsulamiento	En la implementación de las diferentes funcionalidades respetan siempre el encapsulamiento, utilizando sólo información de otras clases a través de los métodos, sin hacer que haya atributos públicos y sin agregar métodos adicionales que puedan romper el encapsulamiento.	7 puntos En la mayoría de los casos respetan el encapsulamiento.	4 puntos  Tienen problemas graves con respecto a respetar el encapsulamiento.	0 puntos No lo hicieron	/10

Asociaciones, encapsulamiento y descomposición	Excelente	Buen trabajo	Trabajo con problemas	No lo hizo	Puntuación del criterio
Descomponen los problemas	En la implementación de las diferentes funcionalidades descomponen lo que tienen que hacer y reparten las responsabilidades entre las diferentes clases, aprovechándose de los métodos que exponen otras clases. No tienen funcionalidades repetidas (ej. implementar en la clase Restaurante un recorrido sobre productos que ya está en la clase Pedido).	7 puntos  En la mayoría de los casos hacen una descomposición correcta de las funcionalidades.	4 puntos  Tienen problemas graves con respecto a la descomposición de las funcionalidades: implementan completamente los algoritmos dentro de un sólo método.	O puntos  No lo hicieron	/10

Algoritmica	Excelente	Buen trabajo	Trabajo con problemas	No hay respuestas	Puntuación del criterio
Manejo de null: Restaurante::getPedidoEn Curso() / Restaurante::consultarPedi do(int id)	8 puntos  En la implementación de los métodos hicieron un correcto manejo del valor null e implementaron los métodos de acuerdo a la especificación.	5 puntos  En la implementación de los métodos tienen algún problema pequeño o una diferencia con la especificación.	3 puntos  En la implementación de los métodos tienen problemas graves.	0 puntos No lo hicieron	/8

Algoritmica	Excelente	Buen trabajo	Trabajo con problemas	No hay respuestas	Puntuación del criterio
Recorridos sobre listas ArrayList	10 puntos  Recorren correctamente las listas, usando recorridos parciales donde tienen que ser parciales y totales donde tienen que ser totales.	7 puntos  Tienen sólo pequeños problemas en el recorrido de las listas	3 puntos  Tienen problemas graves con el recorrido de las listas.	0 puntos No lo hicieron	/10
Interacción con Usuario	10 puntos  Buena interacción con el usuario y se muestra la información adecuada al usuario	7 puntos  Hay algunos detalles que No se manejan bien en la interacción y/o mensajes al usuario	3 puntos  Hay problemas graves entre la consola y la clase que resuelve los requerimientos funcionales	0 puntos No lo hicieron	/10
Composicion de un pedido	14 puntos  Se puede componer un nuevo pedido con productos de todos los tipos (menu, combo o ajustado)	10 puntos  Tienen algunos problemas con la adición de algun tipo de producto	6 puntos  Hay multiples fallas en la composición de un pedido	0 puntos No lo hicieron	/14
Busqueda de un Pedido	10 puntos  La consulta se hace de forma correcta	7 puntos  Hay algunos problemas  menores en la busqueda	3 puntos  La busqueda se realiza de forma incorrecta	0 puntos No lo hicieron	/10
Respuesta a las preguntas	Respuestas MUY completas	Respuestas completas	Respuestas completas	No hay respuestas	Puntuación del criterio

Respuesta a las preguntas	Respuestas MUY completas	Respuestas completas	Respuestas completas	No hay respuestas	Puntuación del criterio
Extensión con el manejo de bebidas	10 puntos  Buena solucion en el modelo propuesto y en su implementación. Buena distribucion de responsabilidades.	7 puntos  Hay algunos problemas en el modelo y/o la implementación del manejo de gaseosas.	4 puntos  La solución propuesta No esta documentada y la solución esta incorrecta.	0 puntos No lo hicieron	/10
Manejo de igualdad de un pedido	8 puntos  Manejo correcto para la busqueda de un pedido identico. Uso del metodo equals.	5 puntos  Algunos problemas en el manejo de identidad entre objetos usando equals.	3 puntos  Problemas graves en la solucion para encontrar un pedido identido.	0 puntos No lo hicieron	/8

Total /100

## Puntuación general

**Excelente** 90 puntos mínimos **Buen trabajo** 80 puntos mínimos Regular 60 puntos mínimos **Insuficiente**0 puntos mínimos