



Code test - L2

Control de Documento	0
Enunciado	1
Objetivo	1
Entrega	1
Puntos valorados	1
Problema	1
Se requiere	2
Aclaraciones	2
Legal	2

Control de Documento

Versión: 2.1.0

Última modificación: 16/02/2022

Autor de modificación: Facundo Pascual fpascual@totalcoin.com

Fecha: 10/10/2022

Autor: Facundo Pascual fpascual@totalcoin.com

Enunciado

Objetivo

El objetivo de este enunciado es valorar las habilidades técnicas y de razonamiento del entrevistado.

Entrega

El entrevistado deberá resolver el enunciado y subirlo a un repositorio GIT indicado en la cadena de mails, luego de finalizar informar por dicha cadena.

Adicionalmente podrán incluirse comentarios sobre el proceso de pensamiento utilizado en la generalidad o partes específicas del proyecto.

Puntos valorados

Se valorará:

1. Resolución de todos los puntos del problema
2. Limpieza del código
3. Aplicación de patrones de diseño
4. Código frontend cohesivo
5. Explicaciones del proceso de pensamiento seguido

Problema

Se busca crear una aplicación react-net o react-go que sirva para administrar la venta por autoservicio de una veterinaria que ofrece combos de alimento para gatos y perros.

El combo se compone de:

Para gatos:

- Cantidad de alimento igual a 0.5 veces su peso.
- Un complemento dietario si el gato tiene más de 5 años.
- Un complemento dietario extra si el gato está castrado.

Para perros:

- Cantidad de alimento igual a 0.8 veces su peso.
- Un complemento dietario por cada 3 años edad.
- Un complemento dietario extra si el perro está castrado y tiene más de 5 años.

Se requiere

1. Tener al menos dos niveles de acceso, Cliente y Vendedor.
2. Los clientes pueden:
 - a. Registrarse creando una cuenta
 - b. Registrar a sus mascotas
 - c. Realizar pedidos de combos
 - d. Ver el histórico de sus pedidos.
3. Los vendedores pueden:
 - a. Ver el listado de pedidos recibidos
 - b. Marcar los pedidos recibidos como “despachados”
 - c. Ver el listado de vendedores
 - d. Ver el listado de mascotas y dueños
 - e. Crear otros usuarios vendedores.

Aclaraciones

No se requiere utilizar una DB persistente.

Por cualquier duda del dominio del problema, podrá consultarse por la misma cadena de mail.

No se requiere el despliegue en ningún servidor pero si instrucciones para levantar el proyecto.

Legal

El contenido de este documento así como el proyecto resultante es confidencial. Al aceptar continuar con el proceso, se acepta no redistribuir, publicar ni compartir este documento, la cadena de mails de comunicación y el proyecto resultante.