

# TECNICAS DE PROGRAMACIÓN Y LABORATORIO ELBER ESTEBAN GONZÁLEZ TORRES – CC 1.128.393.834 CARLOS ANDREY HENAO RINCÓN - CC 15.296.809

# HISTORIAS DE USUARIO PARA SOFTWARE DE ZOOLÓGICO

# **HU01 – Registrar clientes**

• Como: Taquillero

Puedo: Registrar a los clientes que ingresan al zoológico.

• Para : Llevar un control e histórico con el registro de los clientes.

Dado que: Quiero categorizar a los clientes.

• Cuando: Cuando ingresan una o más veces al zoológico.

• Entonces: Registro los clientes durante su primera visita.

1. El software debe permitir realizar el registro de un cliente nuevo.

2. El software debe permitir validar si un cliente ya existe en el sistema.

#### HU02 - Vender entradas

• Como: Taquillero

Puedo : Vender entradas al zoológico
Para : Autorizar el ingreso de los clientes

Dado que: Quiero controlar el ingreso y generar ganancia

• Cuando: Ingresan clientes al zoológico

• Entonces : Vendo entradas para el acceso

1. El software debe permitir realizar una o más ventas a un cliente



#### HU03 - Vender abonos

• Como: Taquillero

• Puedo: Registrar abonos para socios del zoológico.

• Para: Los socios que desean abonar futuros ingresos.

- **Dado que :** Agiliza el proceso de venta y entrada para los socios.
- Cuando: Estos han realizado abono a las entradas.
- **Entonces**: El socio puede abonar entradas y agilizar su ingreso al zoológico.
- 1. El software debe permitir la búsqueda e identificación de un socio.
- 2. El software debe permitir realizar uno o más abonos a un socio.

# HU04 - Validar visitas de cliente

• Como: Taquillero

• Puedo : Validar el número de visitas de un cliente al zoológico.

• Para: Verificar la aplicación o no de la categoría de cliente frecuente.

- **Dado que :** Quiero identificar los posibles clientes frecuentes.
- Cuando: Realizan por lo menos una visita al mes al zoológico.
- **Entonces**: En el sistema se verifican el número de visitas correspondientes.
- 1. El software debe permitir la búsqueda e identificación de un cliente.
- 2. El software debe permitir la validación de visitas de un cliente al zoológico durante el último mes.



# HU05 - Calcular ventas totales

• Como: Taquillero

• Puedo : Calcular las ventas totales realizadas en el zoológico.

• Para: Tener el control de las ventas y ganancias.

• Dado que : Quiero tener la suma de todas las entradas realizadas.

• Cuando: Sea requerido o necesario.

Entonces: En el sistema se calculan el total de ventas realizadas.

1. El software debe permitir realizar el cálculo total de las entradas al zoológico.