

EcoHarmony Park: Descripción del dominio

MVP = Hay visitantes en un parque a los que le resultaría útil contar con una app para conocer que se puede hacer en el parque, comprar entradas y suscribirse a las actividades

Hay que justificar la User según la hipótesis (Parcial)

ROLES

Visitante

US

- Visualizar Informacion detallada sobre el parque
- Visualizar informacion sobre las actividades del parque
- Comprar entradas por Mercado Pago
- Realizar inscripcion a actividades en el parque
- Visualizar informacion sobre especies a alimentar
- Filtrar datos en la interfaz
- Recibir notificacion de horarios de alimentacion
- Visualizar informacion del visitante en tiempo real
- Registrar inscripcion a actividades
- Registrar usuario
- Realizar compra de entrada
- Recibir Email de compra de entradas
- Visualizar informacion sobre shows programados

COMPRA DE ENTRADAS

Como visitante de EcoHarmony quiero realizar la compra de entradas para poder ingresar al parque y realizar las diferentes actividades que este presta

CA

- Debe indicar la fecha deseada de la visita
- Debe indicar la cantidad de entradas a comprar
- Debe indicar la edad del visitante
- Debe permitir visualizar el monto total
- Debe seleccionar el metodo de pago (Efectivo/MercadoPago)
- Si selecciona MercadoPago debe ser redirigido al pago en la pagina
- Se debe enviar email de confirmacion de compra

PU

- Probar comprar entradas sin especificar una fecha de visita (Falla)
- Probar comprar entradas superando la cantidad de 10 (Falla)
- Probar comprar entradas sin colocar la edad del visitante (falla)
- Probar comprar entradas colocando la fecha, edad y cantidad menor a 10
- Probar comprar entradas mostrando el total de la compra (pasa)
- etcetc

Estimaciones

- Complejidad: No es una User Story compleja, es una transaccion simple y con pocas validaciones
- Esfuerzo: el esfuerzo es bajo debido a que se integra con una API de Mercado Pago
- Incertidumbre:Baja, procedimiento conocido y requerimiento sin dudas

INSCRIBIR VISITANTE EN ACTIVIDAD

Yo como visitante quiero inscribirme a las actividades recreativas que se pueden realizar en el parque

CA

- Se debe poder elegir las actividades a realizar entre ellas, Tirolesa, Safari y Jardineria
- Debe completar el horario a realizar la actividad
- Debe completar los datos personales: Nombre DNI, Edad
- Debe completar con la talla de vestimenta si la actividad lo solicita
- Debe aceptar los términos y condiciones de la actividad
- La inscripción se realiza solamente si hay cupos disponibles

PU

- Probar inscribir a un visitante a una actividad sin ingresar nombre y dni (Falla)
- Probar inscribir a un visitante a una actividad ingresando nombre, dni, talla y edad (Pasa)
- Probar inscribir a un visitante a una actividad sin cupos (Falla)
- Probar inscribir a un visitante a una actividad con cupos (Pasa)

Estimaciones

- Complejidad: Baja, no es un requerimiento complejo ya que es una simple inscripción a una actividad con pocos datos a validar
- Esfuerzo: esfuerzo bajo debido a que no hay muchas validaciones y solamente son campos a llenar por el usuario con validaciones automáticas de por medio
- Incertidumbre: Casi nula, exceptuando por la duda de cuáles actividades son las que requieren ropa especial para ingresar talla

VISUALIZAR MAPA

Yo como visitante del parque quiero visualizar el mapa interactivo para poder consultar las diferentes actividades a realizar en el momento

CA

- Debe mostrar informacion sobre cada exhibicion diferenciado por sectores de color
- Debe mostrar informacion sobre el horario de alimentacion de las especies
- Debe mostrar iconos con unformacion al tocarlos

PU

- Probar visualizar el mapa y que muestre los sectores diferenciados por colores (pasa)
- Probar visualizar el mapa y que no muestre el horario de aliemtacion (pasa)
- Probar seleccionar un icono y que muestre informacion del mismo (Pasa)