

# C) Centro deportivo Ciudad de los Ángeles:

### Propuesta inicial de proyecto

Este proyecto tiene como fin generar un sitio web donde esté la información del centro deportivo CA, para aquellas personas interesadas en hacerse socias del club e inscribir a sus hijxs. Además es importante la implementación de un apartado para estos socios donde puedan consultar información de relevancia para ellxs.

\*\*<u>Userflow hecho por la empresa</u>

#### Whiteboard hecho por el cliente

## Requisitos técnicos:

- Se DEBE trabajar bajo el marco Scrum
- SE DEBE tener autenticación de los usuarios:
  - o <u>El Representante del alumno deber ser capaz de:</u>
    - Registrar a sus hijos con datos de importancia como (edad, altura, peso, sexo, talla de ropa,etc...)
    - Hacer una solicitud de Ingreso
      - Dado a que los cupos son limitados en el club debe poder hacer una solicitud de ingreso que será aceptada o rechazada por el administrador.
      - El equipo al que pertenecerá dichx alumnx, dependerá del administrador
    - Ver listado de material obligatorio para el estudiante
    - Hacer peticiones de material o prendas que le pueda faltar al alumnx
      - Este apartado debe tener:
        - Fotos de las prendas disponibles
        - Listado de ropa a solicitar por tallas
      - Al seleccionar las prendas el usuario debe poder:
        - Ver la información de la cuenta bancaria donde hacer los pagos
        - Adjuntar el justificante de pago al hacerlo en PDF
        - o Importar el listado de las prendas compradas
    - Firma de documentos
      - LODP
      - Drechos de imágen
    - Ver los apartados de pagos hechos

- Los socios hacen tres pagos al año
- pestaña que muestra con estado positivo o negativo si el pago ha sido hecho
  - o Solo es un estado de sí o no
- o El Admin debe ser capaz de:
  - Aceptar o rechazar una solicitud de ingreso
  - Ver el listado de socios del club
    - Nombre y apellidos
    - DNI
    - Forma de alta carnet
  - Poder descargar los formularios hechos por aquellos que quieren convertirse en socios
- En la página web debe verse información de relevancia para personas externas
  - o Información general del club
  - o Información del primer y segundo equipo
  - o Información de fútbol base
  - Hacer el formulario para convertirse en socios
  - Historia del club
  - Tienda del club
  - Contacto
- El backend DEBE ser hecho en node
- El front DEBE ser hecho en la tecnología de preferencia
- La conexión DEBE ser segura (uso de JWT u otro)
- Se DEBE hacer Testing (postman, jest, thunder y/o cypress)
- Se DEBE de hacer un modelado de datos óptimo (esquema de la DDBB)
- DEBE tener el UI de ...
- Se DEBE hacer una auditoría de ciberseguridad, donde el producto final de la misma sea un informe completo de las pruebas hechas, las conclusiones a las que han llegado y como han resuelto las vulnerabilidades encontradas
- Se DEBE hacer reuniones semanales con el cliente

#### EXTRA:

• Servicio de mail para recordar fechas próximas de pago