Requerimientos Pagina web

Requerimientos Funcionales:

1. Sección de inicio e Historia

- Mostrar un video relacionado con el baloncesto por ejemplo (jugadas destacadas o la historia de los mejores jugadores de la NBA).
- Incluir un título principal y un texto descriptivo en la parte superior del video.

2. Sección de Contactos (Formulario de Registro)

- Formulario donde los usuarios pueden ingresar sus datos personales:
 - Nombre
 - Teléfono
 - Correo
 - Ciudad
 - Genero
 - Fecha De Nacimiento
- Botón de envió que guardé o envié la información ingresada.

3. Sección de Etiquetas (Fichas giratorias)

- Tarjetas Dinámicas (fichas) que muestren a los jugadores de baloncesto:
 - En la parte frontal: Imagen de Jugador
 - En la parte Trasera: Texto con información sobre los logros o datos relevantes de cada jugador.
- Efecto de giro al pasar el cursor o hacer click sobre la tarjeta.

Requerimientos No Funcionales:

1. Diseño responsivo:

- La página debe adaptarse a dispositivos móviles, tabletas y computadoras.
- Utilizar un diseño atractivo y organizado con colores relacionados al baloncesto (naranja, negro, blanco).

2. Compatibilidad con Navegadores:

• Garantizar el correcto funcionamiento en los navegadores principales (Chrome, Firefox, Edge, Safari).

3. Optimización del rendimiento

- Cargar rápidamente el vídeo y las imágenes de las fichas sin afectar el rendimiento.
- Comprima imágenes para minimizar el tiempo de carga.

4. Interactividad y dinamismo

 Asegúrese de que las fichas giratorias y el formulario sean fáciles de usar e intuitivos.

5. Seguridad

• Proteger el formulario de contacto contra envíos no deseados (validación básica).