**Proyecto: Sistema de Gestión para Club "socios.clubtelefonos.ar"**

**Descripción General: Desarrollar una sección del sitio web "clubtelefonos.ar" en un subdominio llamado socios.clubtelefonos.ar. Este sistema permitirá la gestión de socios y actividades del club, integrando funcionalidades de registro, administración y pagos.**

**Tecnologías a Utilizar:**

* **Backend: PHP**
* **Frontend: HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap**
* **Base de Datos: MySQL**
* **Herramientas: Visual Studio Code, Hostinger**
* **Otros Requerimientos: Mercado Pago para integración de pagos, QR para validación, manejo de archivos (fotos de usuarios).**

**Funcionalidades Requeridas**

**1. Registro de Usuarios**

* **Datos Personales: Apellido, Nombre, DNI, Teléfono, Email, Foto, Edad.**
* **Menores de Edad:**
  + **Menú desplegable para agregar datos de adulto responsable:**
    - **Nombre, Apellido, DNI, Relación, Email, Teléfono.**
    - **Campo "En caso de emergencia, llamar a…".**

**2. Especificaciones de la lógica de facturación, asociados, actividades y servicios del club**

**Tipo de socios y valores de cuota social**

* Socio Activo: $1000
* Socio Adherente: $2000
* Socio Por Actividad: $2000
* Socio por convenio: $0
* Grupo familiar tienen un único valor de grupo de familia $5000

**Actividades (Para las actividades debe sumar la cuota de socio correspondiente)**

* Básquet: $5000
* Fútbol: $5000
* Patín: $5000
* Entrenamiento de Arqueros: $5000
* Fútbol de Adultos: $5000
* Gimnasia: $5000
* Taekwon-Do: $5000

**Colonia de vacaciones**

* Temporada jornada completa
  + Socio Activo: $100000
  + Socio Adherente: $200000
  + Socio Por Actividad: $200000
  + Socio por convenio: $100000
* Temporada media jornada
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000
* Diciembre jornada completa
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000
* Diciembre media jornada
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000
* Enero jornada completa
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000
* Enero media jornada
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000
* Febrero jornada completa
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000
* Febrero media jornada
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $10000

Quincho

* Alquiler quincho 1
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $20000
* Alquiler quincho 2
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $20000
* Alquiler quincho 3
  + Socio Activo: $10000
  + Socio Adherente: $20000
  + Socio Por Actividad: $20000
  + Socio por convenio: $20000

Pileta por día

* Mayor:
  + Socio Activo: $1000
  + Socio Adherente: $2000
  + Socio Por Actividad: $2000
  + Socio por convenio: $2000
* Menor:
  + Socio Activo: $1000
  + Socio Adherente: $2000
  + Socio Por Actividad: $2000
  + Socio por convenio: $2000

Estacionamiento

* Socio Activo: $0
* Socio Adherente: $200
* Socio Por Actividad: $400
* Socio por convenio: $300

**3. Administración del Sistema**

* **Usuarios de Sistema:**
  + **Permitir registrar múltiples usuarios del sistema (empleados del club).**
  + **Roles y permisos básicos: Administrar socios, cobrar cuotas, generar reportes.**
* **Pagos:**
  + **Métodos: Efectivo, Transferencia, Mercado Pago.**
  + **Verificar estado de cuotas (sociales y de actividades).**

**4. Carnet Digital con Código QR**

* **Generación automática de un carnet para cada socio.**
* **Información en el carnet:**
  + **Datos personales.**
  + **Tipo de socio.**
  + **Código QR que:**
    - **Escaneable para verificar si está al día con cuotas sociales y de actividades.**
* **Diseño responsivo para impresión o visualización en dispositivos móviles.**

**5. Base de Datos**

* **Crearas un plan de tablas en la base de datos que ya cree. Tu harás las tablas y relaciones que consideres evaluando por completo este proyecto**

**6. Frontend**

* **Diseño Responsivo: Adaptable a dispositivos móviles y desktop.**
* **Interfaces Clave:**
  + **Página de registro de socios.**
  + **Panel de administración para empleados (CRUD: Crear, Leer, Actualizar, Eliminar).**
  + **Panel para gestión de actividades y cuotas.**
  + **Sección de pagos con integración de Mercado Pago.**