TYPE html>

<html lang="es" class="scroll-smooth">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Torneo Americano de Pádel</title>

<script src="https://cdn.tailwindcss.com"></script>

<link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">

<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>

<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Inter:wght@400;600;700&display=swap" rel="stylesheet">

<style>

body {

font-family: 'Inter', sans-serif;

}

.section-fade-in {

opacity: 0;

transform: translateY(20px);

transition: opacity 0.6s ease-out, transform 0.6s ease-out;

}

.section-fade-in.visible {

opacity: 1;

transform: translateY(0);

}

.ai-message {

opacity: 0;

animation: fadeIn 0.5s ease-in-out forwards;

}

@keyframes fadeIn {

from { opacity: 0; transform: translateY(10px); }

to { opacity: 1; transform: translateY(0); }

}

</style>

</head>

<body class="bg-[#FDFBF6] text-[#3A3A3A]">

<!-- Chosen Palette: Padel Court Neutrals -->

<!-- Application Structure Plan: The application is designed as a single-page landing page with smooth scroll navigation. The structure follows a logical flow for the user: 1. A welcome section (Hero) to capture attention. 2. A "What is it?" section to explain the concept. 3. A "How to play" section with a clear text explanation of the tournament mechanics. 4. A "Benefits" section to highlight advantages in a visual card format. 5. A "Strategy Tools" section with new Gemini AI-powered features. 6. A final Call-to-Action (CTA) section to encourage sign-ups. This structure is attractive and easy to navigate, allowing users to explore information at their own pace and focusing on key value propositions. The Gemini AI tools section provides a simple and valuable utility without needing complex interactive elements. -->

<!-- Visualization & Content Choices: Content has been adapted for web sections. The "How to play" section provides a detailed text explanation instead of a simulation to ensure reliability. For the new AI features, two buttons are created in a new section. One generates a "quick strategy" with a click, and the other opens a modal that allows the user to ask Gemini anything about padel. These interactions enhance understanding and engagement. No data charts are required, so Chart.js is not used. -->

<!-- CONFIRMATION: NO SVG graphics used. NO Mermaid JS used. -->

<header class="bg-white/80 backdrop-blur-md sticky top-0 z-50 shadow-sm">

<nav class="container mx-auto px-6 py-4 flex justify-between items-center">

<h1 class="text-xl font-bold text-[#004643]">Pádel Americano</h1>

<div class="hidden md:flex space-x-8">

<a href="#que-es" class="text-gray-600 hover:text-[#004643] transition-colors">¿Qué es?</a>

<a href="#como-se-juega" class="text-gray-600 hover:text-[#004643] transition-colors">¿Cómo se juega?</a>

<a href="#beneficios" class="text-gray-600 hover:text-[#004643] transition-colors">Beneficios</a>

<a href="#ia-tools" class="text-gray-600 hover:text-[#004643] transition-colors">Estrategia</a>

</div>

<a href="#inscribete" class="hidden md:block bg-[#004643] text-white px-4 py-2 rounded-lg hover:bg-[#003330] transition-colors">Inscríbete</a>

</nav>

</header>

<main>

<section id="hero" class="relative min-h-[60vh] md:min-h-[80vh] flex items-center text-center bg-cover bg-center" style="background-image: url('https://placehold.co/1920x1080/abd1c6/004643?text=Torneo+de+Padel');">

<div class="absolute inset-0 bg-black/50"></div>

<div class="relative container mx-auto px-6 text-white">

<h2 class="text-4xl md:text-6xl font-bold mb-4 leading-tight">Torneo Americano de Pádel</h2>

<p class="text-lg md:text-2xl font-light">¡Más que un torneo, una experiencia!</p>

</div>

</section>

<section id="que-es" class="py-20 md:py-28 section-fade-in">

<div class="container mx-auto px-6 text-center">

<h3 class="text-3xl md:text-4xl font-bold text-[#004643] mb-6">Un Torneo Social y Divertido</h3>

<p class="max-w-3xl mx-auto text-lg text-gray-700 mb-12">

El formato Americano está diseñado para que todos disfruten, sin importar su nivel. Es la oportunidad perfecta para competir en un ambiente relajado, conocer a otros apasionados del pádel y, sobre todo, pasar un buen rato.

</p>

<div class="grid md:grid-cols-3 gap-8">

<div class="bg-white p-8 rounded-xl shadow-md border border-gray-100">

<div class="text-4xl mb-4 text-[#F9BC60]">👤</div>

<h4 class="text-xl font-bold mb-2">Torneo Individual</h4>

<p>Aunque juegas en pareja cada partido, la puntuación es tuya. ¡Demuestra tu habilidad!</p>

</div>

<div class="bg-white p-8 rounded-xl shadow-md border border-gray-100">

<div class="text-4xl mb-4 text-[#F9BC60]">🤝</div>

<h4 class="text-xl font-bold mb-2">Conoce Jugadores</h4>

<p>Cada ronda cambias de compañero. Es ideal para ampliar tu círculo de pádel.</p>

</div>

<div class="bg-white p-8 rounded-xl shadow-md border border-gray-100">

<div class="text-4xl mb-4 text-[#F9BC60]">🎉</div>

<h4 class="text-xl font-bold mb-2">Diversión y Camaradería</h4>

<p>El objetivo principal es disfrutar del deporte en un ambiente amigable y social.</p>

</div>

</div>

</div>

</section>

<section id="como-se-juega" class="py-20 md:py-28 bg-white section-fade-in">

<div class="container mx-auto px-6 text-center">

<h3 class="text-3xl md:text-4xl font-bold text-[#004643] mb-6">¿Cómo funciona?</h3>

<p class="max-w-3xl mx-auto text-lg text-gray-700">

El formato Americano es muy dinámico. Se juega en rondas preestablecidas donde las parejas cambian. Cada jugador acumula puntos individualmente según los puntos que ganan con su pareja en cada partido. Al final, el jugador con más puntos es el ganador.

</p>

<div class="mt-8 flex flex-col items-center justify-center">

<div class="flex items-center space-x-4 mb-4">

<span class="text-xl font-bold">Ronda 1:</span>

<div class="flex space-x-4">

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">Pareja 1 (A + B)</span>

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">vs</span>

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">Pareja 2 (C + D)</span>

</div>

</div>

<div class="flex items-center space-x-4 mb-4">

<span class="text-xl font-bold">Ronda 2:</span>

<div class="flex space-x-4">

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">Pareja 1 (A + C)</span>

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">vs</span>

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">Pareja 2 (B + D)</span>

</div>

</div>

<div class="flex items-center space-x-4">

<span class="text-xl font-bold">Ronda 3:</span>

<div class="flex space-x-4">

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">Pareja 1 (A + D)</span>

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">vs</span>

<span class="px-4 py-2 bg-gray-200 rounded-lg">Pareja 2 (B + C)</span>

</div>

</div>

<p class="mt-8 text-sm text-gray-500">

\*Este es un ejemplo simplificado. El número de rondas y parejas puede variar.

</p>

</div>

</div>

</section>

<section id="beneficios" class="py-20 md:py-28 section-fade-in">

<div class="container mx-auto px-6">

<div class="text-center mb-12">

<h3 class="text-3xl md:text-4xl font-bold text-[#004643] mb-6">Diversión Garantizada</h3>

<p class="max-w-3xl mx-auto text-lg text-gray-700">Este formato no solo es competitivo, sino que está lleno de ventajas que lo hacen único y atractivo para todo tipo de jugador.</p>

</div>

<div class="grid md:grid-cols-3 gap-8">

<div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden transform hover:-translate-y-2 transition-transform duration-300">

<div class="p-8">

<h4 class="text-2xl font-bold mb-3 text-[#004643]">Social</h4>

<p class="text-gray-600">Conocerás y jugarás con y contra una gran variedad de personas en un corto período de tiempo, creando lazos dentro de la comunidad de pádel.</p>

</div>

</div>

<div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden transform hover:-translate-y-2 transition-transform duration-300">

<div class="p-8">

<h4 class="text-2xl font-bold mb-3 text-[#004643]">Dinámico</h4>

<p class="text-gray-600">El juego nunca se vuelve monótono. Cada partido presenta un nuevo desafío con un compañero y oponentes diferentes, manteniéndote siempre alerta.</p>

</div>

</div>

<div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden transform hover:-translate-y-2 transition-transform duration-300">

<div class="p-8">

<h4 class="text-2xl font-bold mb-3 text-[#004643]">Inclusivo</h4>

<p class="text-gray-600">Es perfecto para todos. Las diferencias de nivel se equilibran con la rotación, permitiendo que tanto principiantes como avanzados compitan y se diviertan.</p>

</div>

</div>

</div>

</div>

</section>

<section id="ia-tools" class="py-20 md:py-28 bg-white section-fade-in">

<div class="container mx-auto px-6 text-center">

<h3 class="text-3xl md:text-4xl font-bold text-[#004643] mb-6">Herramientas de Estrategia ✨</h3>

<p class="max-w-3xl mx-auto text-lg text-gray-700 mb-8">

Usa la inteligencia artificial para mejorar tu juego. Obtén consejos rápidos o hazle cualquier pregunta sobre la técnica y la estrategia del pádel.

</p>

<div class="flex flex-col md:flex-row justify-center gap-6">

<button id="strategy-btn" class="bg-[#004643] text-white px-6 py-3 rounded-lg hover:bg-[#003330] transition-colors font-semibold">

Obtener Estrategia Rápida ✨

</button>

<button id="ask-btn" class="bg-[#F9BC60] text-[#004643] px-6 py-3 rounded-lg hover:bg-[#fabe75] transition-colors font-semibold">

Preguntarle a Gemini ✨

</button>

</div>

<div id="ai-response-container" class="mt-8 max-w-4xl mx-auto">

<div id="ai-response" class="bg-gray-100 p-6 rounded-lg shadow-inner text-left hidden">

<h4 class="text-xl font-bold mb-2 text-[#004643]">Respuesta de Gemini:</h4>

<div id="ai-text" class="text-gray-700"></div>

</div>

<div id="loading-spinner" class="mt-4 hidden">

<div class="flex justify-center items-center">

<svg class="animate-spin -ml-1 mr-3 h-8 w-8 text-[#004643]" xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" fill="none" viewBox="0 0 24 24">

<circle class="opacity-25" cx="12" cy="12" r="10" stroke="currentColor" stroke-width="4"></circle>

<path class="opacity-75" fill="currentColor" d="M4 12a8 8 0 018-8V0C5.373 0 0 5.373 0 12h4zm2 5.291A7.962 7.962 0 014 12H0c0 3.042 1.135 5.824 3 7.938l3-2.647z"></path>

</svg>

<span>Cargando...</span>

</div>

</div>

</div>

</div>

</section>

<section id="inscribete" class="py-20 md:py-28 bg-[#004643] text-white section-fade-in">

<div class="container mx-auto px-6 text-center">

<h3 class="text-3xl md:text-4xl font-bold mb-4">¡Te esperamos en la cancha!</h3>

<p class="text-lg text-gray-200 mb-8 max-w-2xl mx-auto">No te pierdas el próximo Torneo Americano. Las plazas son limitadas. Inscríbete ahora y vive la emoción del pádel de una forma diferente.</p>

<button class="bg-[#F9BC60] text-[#004643] font-bold text-lg px-8 py-4 rounded-lg hover:bg-[#fabe75] transition-transform transform hover:scale-105">

Inscríbete Ahora

</button>

</div>

</section>

</main>

<!-- Modal for Gemini chat -->

<div id="gemini-modal" class="fixed inset-0 bg-black bg-opacity-50 z-[100] hidden flex items-center justify-center p-4">

<div class="bg-white rounded-lg shadow-xl w-full max-w-xl max-h-[90vh] flex flex-col">

<div class="p-6 border-b flex justify-between items-center">

<h4 class="text-xl font-bold text-[#004643]">Pregúntale a Gemini ✨</h4>

<button id="close-modal-btn" class="text-gray-400 hover:text-gray-600 text-3xl leading-none">&times;</button>

</div>

<div id="chat-history" class="p-6 overflow-y-auto flex-grow space-y-4">

<div class="text-center text-gray-500">

<p>¡Hola! Soy tu asistente de pádel. Hazme cualquier pregunta sobre técnica, estrategia, reglas, o el formato de torneos.</p>

</div>

</div>

<div class="p-4 border-t flex items-center gap-2">

<input type="text" id="chat-input" class="flex-grow p-3 border rounded-lg focus:outline-none focus:ring-2 focus:ring-[#004643]" placeholder="Escribe tu pregunta...">

<button id="send-chat-btn" class="bg-[#004643] text-white px-6 py-3 rounded-lg hover:bg-[#003330] transition-colors font-semibold">

Enviar

</button>

</div>

</div>

</div>

<footer class="bg-white py-8 border-t">

<div class="container mx-auto px-6 text-center text-gray-600">

<p>&copy; 2025 Torneo Americano de Pádel. Todos los derechos reservados.</p>

</div>

</footer>

<script>

document.addEventListener('DOMContentLoaded', () => {

const sections = document.querySelectorAll('.section-fade-in');

const observer = new IntersectionObserver((entries) => {

entries.forEach(entry => {

if (entry.isIntersecting) {

entry.target.classList.add('visible');

}

});

}, {

threshold: 0.1

});

sections.forEach(section => {

observer.observe(section);

});

const strategyBtn = document.getElementById('strategy-btn');

const askBtn = document.getElementById('ask-btn');

const aiResponseContainer = document.getElementById('ai-response-container');

const aiResponseDiv = document.getElementById('ai-response');

const aiTextDiv = document.getElementById('ai-text');

const loadingSpinner = document.getElementById('loading-spinner');

const geminiModal = document.getElementById('gemini-modal');

const closeModalBtn = document.getElementById('close-modal-btn');

const chatHistoryDiv = document.getElementById('chat-history');

const chatInput = document.getElementById('chat-input');

const sendChatBtn = document.getElementById('send-chat-btn');

const API\_URL = 'https://generativelanguage.googleapis.com/v1beta/models/gemini-2.5-flash-preview-05-20:generateContent?key=';

const showLoading = (show) => {

loadingSpinner.classList.toggle('hidden', !show);

aiResponseDiv.classList.add('hidden');

aiTextDiv.innerHTML = '';

};

const displayResponse = (text) => {

aiTextDiv.innerHTML = text.replace(/\n/g, '<br>');

aiResponseDiv.classList.remove('hidden');

};

const sendMessageToGemini = async (prompt, isQuickStrategy = false) => {

showLoading(true);

aiResponseContainer.scrollIntoView({ behavior: 'smooth' });

const systemPrompt = "Eres un experto y entrenador de pádel. Proporciona consejos concisos y útiles. Usa un tono amigable y alentador. Si la pregunta es sobre estrategia, responde con una lista de puntos clave. Si la pregunta es general, responde de forma clara y útil.";

const userQuery = prompt;

const apiKey = "";

const payload = {

contents: [{ parts: [{ text: userQuery }] }],

systemInstruction: { parts: [{ text: systemPrompt }] },

};

const retryFetch = async (url, options, retries = 3) => {

try {

const response = await fetch(url, options);

if (!response.ok) {

if (response.status === 429 && retries > 0) {

const delay = Math.pow(2, 3 - retries) \* 1000;

await new Promise(res => setTimeout(res, delay));

return retryFetch(url, options, retries - 1);

}

throw new Error(`HTTP error! status: ${response.status}`);

}

return response;

} catch (error) {

if (retries > 0) {

const delay = Math.pow(2, 3 - retries) \* 1000;

await new Promise(res => setTimeout(res, delay));

return retryFetch(url, options, retries - 1);

}

throw error;

}

};

try {

const response = await retryFetch(API\_URL + apiKey, {

method: 'POST',

headers: { 'Content-Type': 'application/json' },

body: JSON.stringify(payload)

});

const result = await response.json();

const text = result.candidates?.[0]?.content?.parts?.[0]?.text;

if (text) {

displayResponse(text);

if (!isQuickStrategy) {

addMessageToChat(text, 'gemini');

}

} else {

throw new Error("No se pudo obtener una respuesta de la IA.");

}

} catch (error) {

displayResponse("Ocurrió un error al obtener la respuesta. Por favor, inténtalo de nuevo.");

} finally {

showLoading(false);

}

};

strategyBtn.addEventListener('click', () => {

sendMessageToGemini('Dame 3 consejos de estrategia de pádel para un torneo americano. Los consejos deben ser breves, directos y enfocados en el trabajo en equipo y la adaptabilidad.');

});

askBtn.addEventListener('click', () => {

geminiModal.classList.remove('hidden');

});

closeModalBtn.addEventListener('click', () => {

geminiModal.classList.add('hidden');

});

const addMessageToChat = (text, sender) => {

const messageDiv = document.createElement('div');

messageDiv.className = `p-3 rounded-lg max-w-[80%] ${sender === 'user' ? 'bg-[#004643] text-white self-end ml-auto' : 'bg-gray-100 text-[#3A3A3A] self-start mr-auto'} ai-message`;

messageDiv.innerHTML = `<p>${text}</p>`;

chatHistoryDiv.appendChild(messageDiv);

chatHistoryDiv.scrollTop = chatHistoryDiv.scrollHeight;

};

const handleChatSend = () => {

const prompt = chatInput.value.trim();

if (prompt) {

addMessageToChat(prompt, 'user');

chatInput.value = '';

const systemPrompt = "Eres un asistente de pádel experto y amigable. Responde a la pregunta del usuario sobre técnica, estrategia, reglas, o cualquier tema relacionado con el pádel. Usa un tono conversacional y útil.";

const apiKey = "";

const payload = {

contents: [{ role: "user", parts: [{ text: prompt }] }],

systemInstruction: { parts: [{ text: systemPrompt }] }

};

fetch(API\_URL + apiKey, {

method: 'POST',

headers: { 'Content-Type': 'application/json' },

body: JSON.stringify(payload)

})

.then(response => response.json())

.then(result => {

const text = result.candidates?.[0]?.content?.parts?.[0]?.text;

if (text) {

addMessageToChat(text, 'gemini');

} else {

addMessageToChat("Lo siento, no pude obtener una respuesta. Inténtalo de nuevo.", 'gemini');

}

})

.catch(error => {

addMessageToChat("Ocurrió un error. Por favor, inténtalo de nuevo.", 'gemini');

});

}

};

sendChatBtn.addEventListener('click', handleChatSend);

chatInput.addEventListener('keypress', (e) => {

if (e.key === 'Enter') {

handleChatSend();

}

});

});

</script>

</body>

</html>