SORTIVEN

Sorteador Integral

# ACTA DE SORTEO CERTIFICADO

SORTIVEN V1.4 — Sistema de Sorteo Auditable · Aleatoriedad Verificable (Provably Fair)

## 1. Identificación del Sorteo

| | |
|---|---|
| **ID del sorteo** | 4838b3ba-c0a4-4378-b7eb-4d99d32e88eb |
| **Nombre** | TripleFalcón Venezuela — 22/10/2026 18:40 |
| **Tipo de juego** | TripleFalcón Venezuela |
| **Estado** | revelado |
| **Versión del algoritmo** | rng-v1 |
| **Creado** | 2026-10-22T18:40:37.909523+00:00 |
| **Ejecutado** | 2026-10-22T18:40:39.282533+00:00 |
| **Revelado** | 2026-10-22T18:40:40.375886+00:00 |

## 2. Resultado Oficial

## Triple A: 191 (Terminal 91) · Triple B: 453 (Terminal 53) · Estado: Nueva Esparta

## 3. Evidencia Provably-Fair

| | |
|---|---|
| **Compromiso (SHA-256) — pre-sorteo** | `55528d786878e42e621394c4a43c347103ae61ff53f5472d74e5911e273cb331` |
| **Semilla del cliente (client seed)** | `112df7d631978d19` |
| **Nonce** | 1 |
| **Semilla del servidor (revelada)** | `22bcd6d2acf52e851ee69e92e156ca38593b77f41a802226a4a953575ce0d9b4` |

## 4. Cadena de Auditoría (Ledger inmutable)

| | |
|---|---|
| **Índice en la cadena** | 76 |
| **Hash anterior (prev_hash)** | `3f336ed2321dd35069a1f4171a0ed75e358d5141797985589f4baeec491c7646` |
| **Hash del registro (record_hash)** | `4bbc698c72f9fb38d044e8ca436cb1b5ec629ff4b0d245de4b56479b4af09efc` |

## 5. Cómo Verificar este Sorteo

Cualquier persona puede verificar la integridad de este sorteo: (1) Confirme que SHA-256 de la **semilla del servidor revelada** es igual al **compromiso** publicado antes del sorteo. (2) Recompute el resultado con (semilla servidor, semilla cliente, nonce) usando el algoritmo público **HMAC-SHA256** con muestreo por rechazo. (3) Verifique el **record_hash** recalculando SHA-256(prev_hash + datos canónicos). El portal público de verificación realiza estos pasos automáticamente.