

## Diagramas de Clases

### ESTADÍSTICAS

Ver los prototipos de pantallas en *Estadísticas.pdf* y el CU *Actualizar Estadísticas* para mas detalles.

Campaña Caballo
- Caballo
- Campaña
- 1º
- 2º
- 3º
- 4º
- 5º
- 6º
- 7º
- NP
- Total
- Efectividad
- Ganancias

Campaña Jockey
- Jockey
- Campaña
- 1º
- 2º
- 3º
- 4º
- 5º
- 6º
- 7º
- NP
- Total
- Efectividad
- Ganancias

Campaña Entrenador
- Entrenador
- Campaña
- 1º
- 2º
- 3º
- 4º
- 5º
- 6º
- 7º
- NP
- Total
- Efectividad
- Ganancias

Performance Caballo
- Caballo
- Fecha
- Hipódromo
- Pista
- Estado
- Categoría
- Puesto
- Jockey
- Entrenador
- Caballeriza
- Peso
- Carrera

Performance Caballeriza
- Caballeriza
- Caballo
- Fecha
- Hipódromo
- Pista
- Estado
- Puesto
- Jockey
- Entrenador
- Carrera

Performance Criador
- Criador
- Caballo
- Fecha
- Hipódromo
- Pista
- Estado
- Puesto
- Jockey
- Entrenador
- Caballeriza
- Carrera

## Campaña Caballo

Atributo	Notas
Caballo	Atributo del Resultado.
Campaña	Tipo de Campaña (1)
1°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 1°.
2°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 2°.
3°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 3°.
4°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 4°.
5°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 5°.
6°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 6°.
7°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 7°.
NP	Calculable. Cantidad de veces que llegó de 8° en adelante.
Total	Calculable. $1^{\circ}+2^{\circ}+3^{\circ}+4^{\circ}+5^{\circ}+6^{\circ}+7^{\circ}+NP$
Efectividad	Calculable. $1^{\circ}/Total$
Ganancias	Calculable. Monto total en \$.

### (1) Tipos de Campañas:

- General: Todas las carreras
- 2 Años: Solo las carreras en las que el caballo tenía dos años.
- Clásica: Solo las carreras de categorías clásicas.
- En Pasto: Solo las carreras en pista de pasto.
- En Arena: Solo las carreras en pista de arena.
- Año en Curso: Solo las carreras del año actual.

## Campaña Jockey

Atributo	Notas
Jockey	Atributo del Resultado.
Campaña	Tipo de Campaña (1)
1°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 1°.
2°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 2°.
3°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 3°.
4°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 4°.
5°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 5°.
6°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 6°.
7°	Calculable. Cantidad de veces que llegó 7°.
NP	Calculable. Cantidad de veces que llegó de 8° en adelante.
Total	Calculable. $1^{\circ}+2^{\circ}+3^{\circ}+4^{\circ}+5^{\circ}+6^{\circ}+7^{\circ}+NP$
Efectividad	Calculable. $1^{\circ}/Total$
Ganancias	Calculable. Monto total en \$.

### (1) Tipos de Campañas:

- General: Todas las carreras
- 2 Años: Solo las carreras en las que el caballo tenía dos años.
- Clásica: Solo las carreras de categorías clásicas.
- En Pasto: Solo las carreras en pista de pasto.
- En Arena: Solo las carreras en pista de arena.
- Año en Curso: Solo las carreras del año actual.

## Campaña Entrenador

Atributo	Notas
Entrenador	Atributo del Resultado.
Campaña	Tipo de Campaña (1)
1º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 1º.
2º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 2º.
3º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 3º.
4º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 4º.
5º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 5º.
6º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 6º.
7º	Calculable. Cantidad de veces que llegó 7º.
NP	Calculable. Cantidad de veces que llegó de 8º en adelante.
Total	Calculable. $1^\circ + 2^\circ + 3^\circ + 4^\circ + 5^\circ + 6^\circ + 7^\circ + NP$
Efectividad	Calculable. $1^\circ / \text{Total}$
Ganancias	Calculable. Monto total en \$.

### (1) Tipos de Campañas:

- General: Todas las carreras
- 2 Años: Solo las carreras en las que el caballo tenía dos años.
- Clásica: Solo las carreras de categorías clásicas.
- En Pasto: Solo las carreras en pista de pasto.
- En Arena: Solo las carreras en pista de arena.
- Año en Curso: Solo las carreras del año actual.

**Performance Caballo**

Atributo	Notas
Caballo	Atributo del Resultado.
Fecha	Atributo de la Carrera.
Hipódromo	Atributo de la Carrera.
Pista	Atributo del Resultado.
Estado	Atributo del Resultado.
Categoría	Atributo de la Carrera.
Puesto	Atributo del Resultado.
Jockey	Atributo del Resultado.
Entrenador	Atributo del Resultado.
Caballeriza	Atributo del Resultado.
Peso	Atributo del Resultado.
Carrera	Atributo de la Carrera.

**Performance Caballeriza**

Atributo	Notas
Caballeriza	Atributo del Resultado.
Caballo	Atributo del Resultado
Fecha	Atributo de la Carrera.
Hipódromo	Atributo de la Carrera.
Pista	Atributo del Resultado.
Estado	Atributo del Resultado.
Puesto	Atributo del Resultado.
Jockey	Atributo del Resultado.
Entrenador	Atributo del Resultado.
Carrera	Atributo de la Carrera.

**Performance Criador**

Atributo	Notas
Criador	Atributo del Caballo.
Caballo	Atributo del Resultado
Fecha	Atributo de la Carrera.
Hipódromo	Atributo de la Carrera.
Pista	Atributo del Resultado.
Estado	Atributo del Resultado.
Puesto	Atributo del Resultado.
Jockey	Atributo del Resultado.
Entrenador	Atributo del Resultado.
Caballeriza	Atributo del Resultado.
Carrera	Atributo de la Carrera.