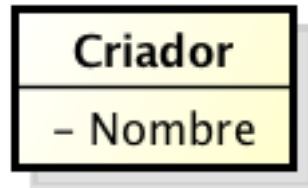


Diagrama de Clases

CRIADOR

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Criador v0.2.pdf* para mas detalles.

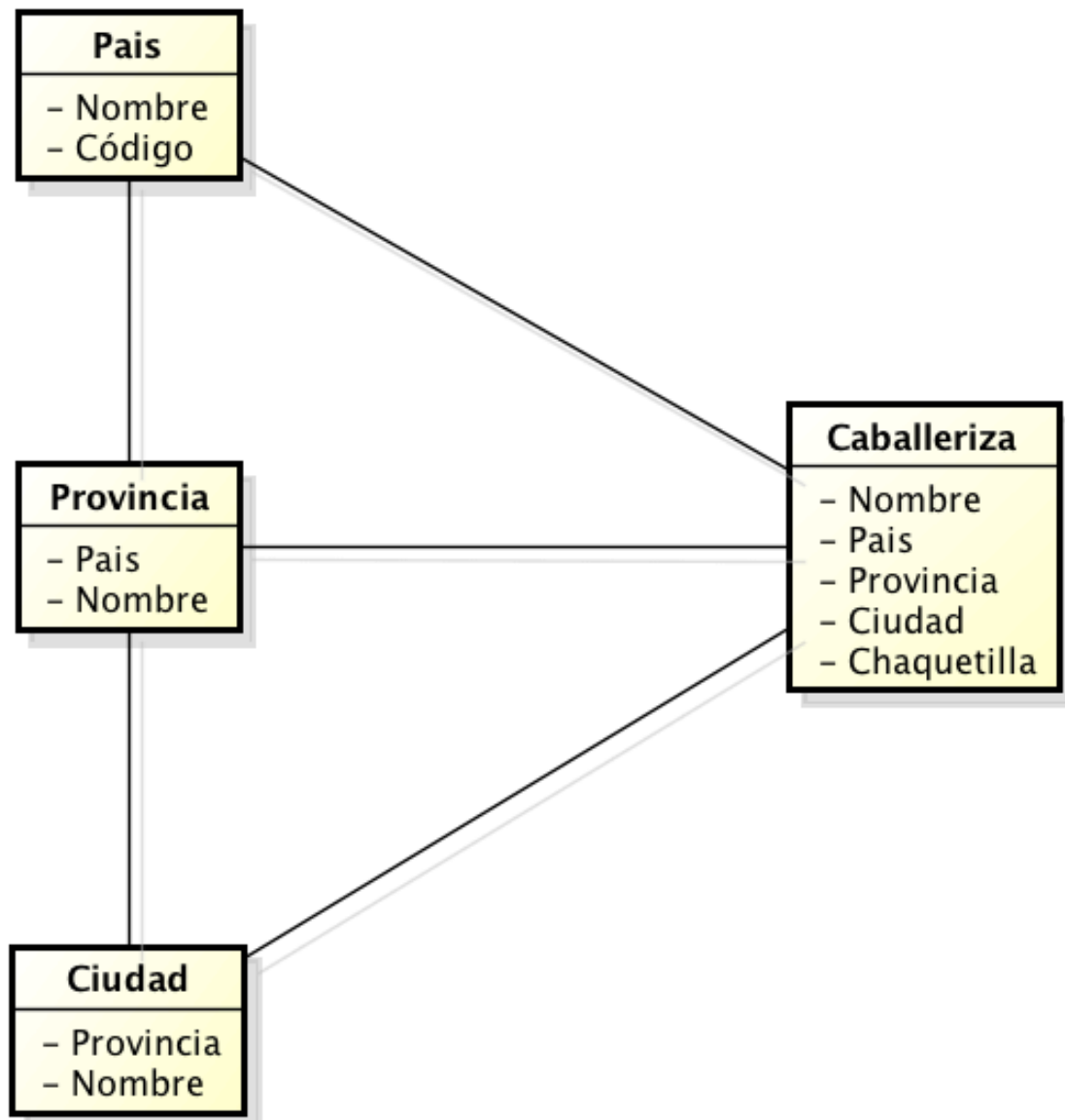


Criador

Atributo	Notas
Nombre	

CABALLERIZA

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Caballeriza v0.2.pdf* para mas detalles.



Caballeriza

Atributo	Notas
Nombre	
País	
Provincia	Solo se especifica para Argentina.
Ciudad	Solo se especifica para Argentina.
Chaquetilla	Imagen.

País

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	
Código	Código de dos letras para identificar al país. Se utiliza para aclarar cuando un caballo es extranjero, anexándolo entre parentesis luego del nombre. Por ejemplo "Nashua (US)"

Provincia

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
País	
Nombre	

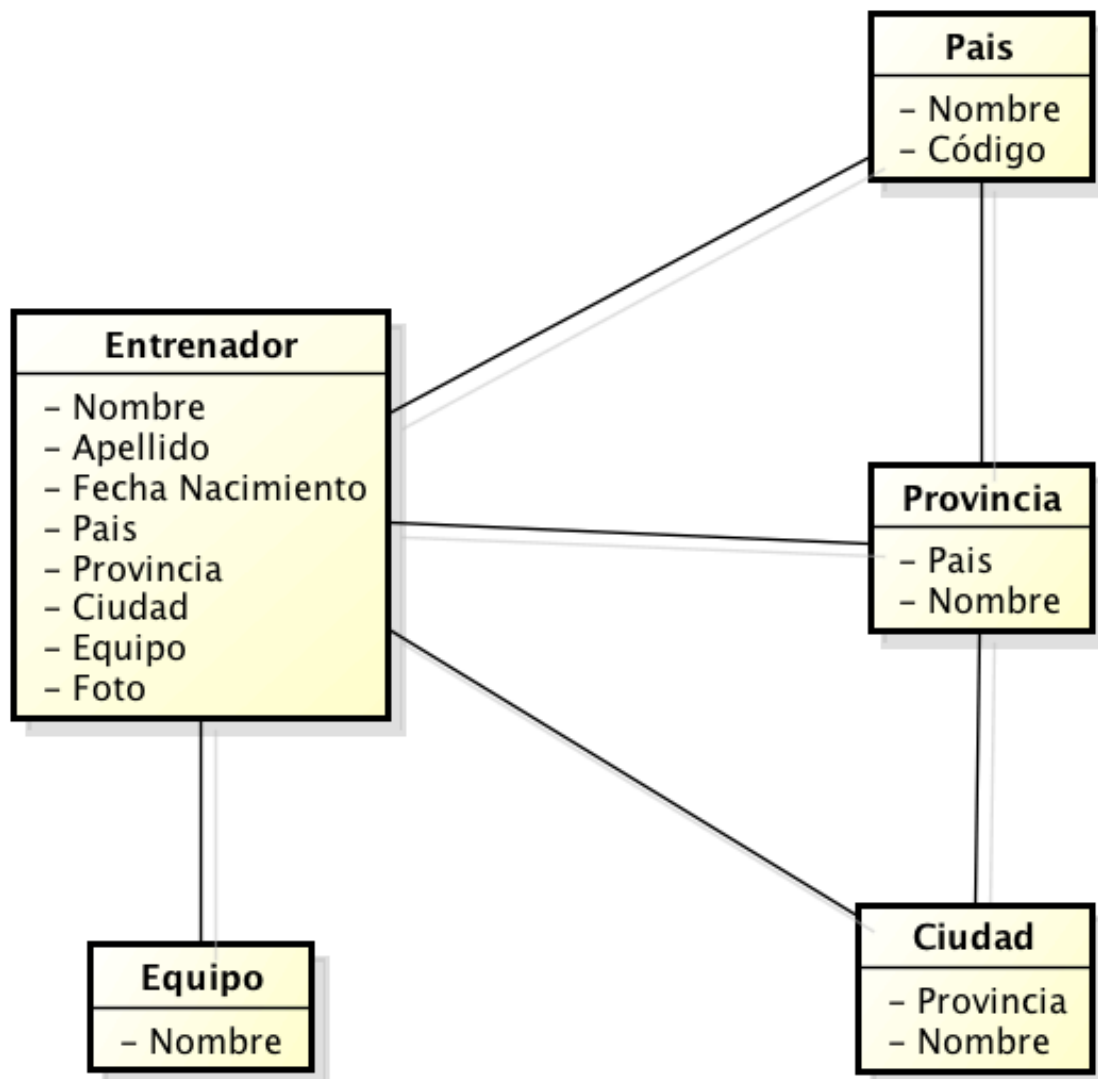
Ciudad

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Provincia	
Nombre	

ENTRENADOR

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Entrenador v0.2.pdf* para mas detalles.



Entrenador

Atributo	Notas
Nombre	
Apellido	
Fecha Nacimiento	
País	
Provincia	Solo se especifica para Argentina.
Ciudad	Solo se especifica para Argentina.
Equipo	Equipo de futbol.
Foto	Imagen.

País

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	
Código	Código de dos letras para identificar al país. Se utiliza para aclarar cuando un caballo es extranjero, anexandolo entre parentesis luego del nombre. Por ejemplo "Nashua (US)"

Provincia

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
País	
Nombre	

Ciudad

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Provincia	
Nombre	

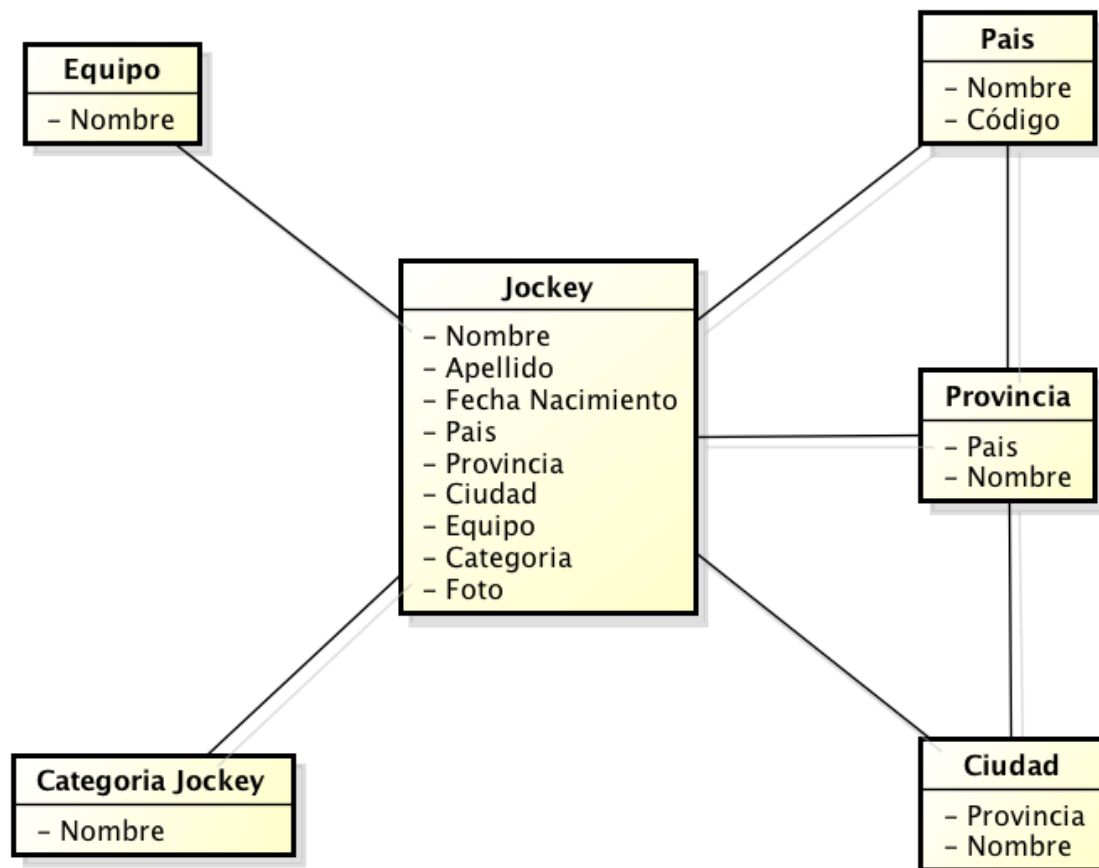
Equipo

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	

JOCKEY

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Jockey v0.2.pdf* para mas detalles.



Categoría Jockey

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	

País

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	
Código	Código de dos letras para identificar al país. Se utiliza para aclarar cuando un caballo es extranjero, anexándolo entre parentesis luego del nombre. Por ejemplo "Nashua (US)"

Provincia

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
País	
Nombre	

Ciudad

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Provincia	
Nombre	

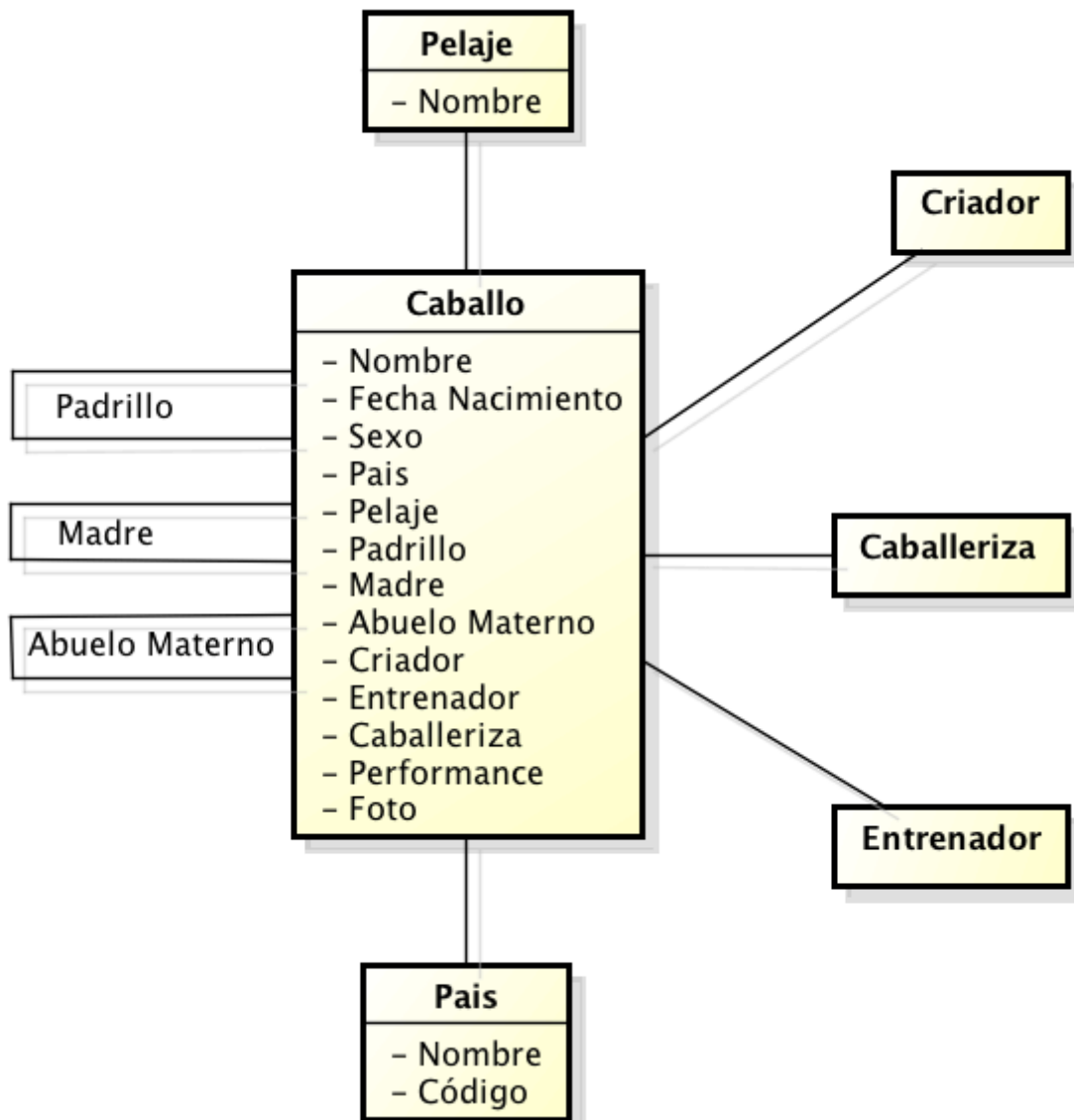
Equipo

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	

CABALLO

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Caballo v0.3.pdf* para mas detalles.



Caballo

Atributo	Notas
Nombre	
Fecha Nacimiento	
Sexo	
País	
Pelaje	
Padrillo	Es una relación con otro objeto de tipo Caballo.
Madre	Es una relación con otro objeto de tipo Caballo.
Abuelo Materno	Es una relación con otro objeto de tipo Caballo.
Criador	
Entrenador	
Caballeriza	
Performance	Calculable. Resultados de las ocho últimas carreras. Ver CU Actualizar Performances para más detalles.
Foto	Imagen.

País

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en **Tablas Auxiliares.xlsx**

Atributo	Notas
Nombre	
Código	Código de dos letras para identificar al país. Se utiliza para aclarar cuando un caballo es extranjero, anexándolo entre parentesis luego del nombre. Por ejemplo "Nashua (US)"

Pelaje

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en **Tablas Auxiliares.xlsx**

Atributo	Notas
Nombre	

Criador

Ver detalles.

Entrenador

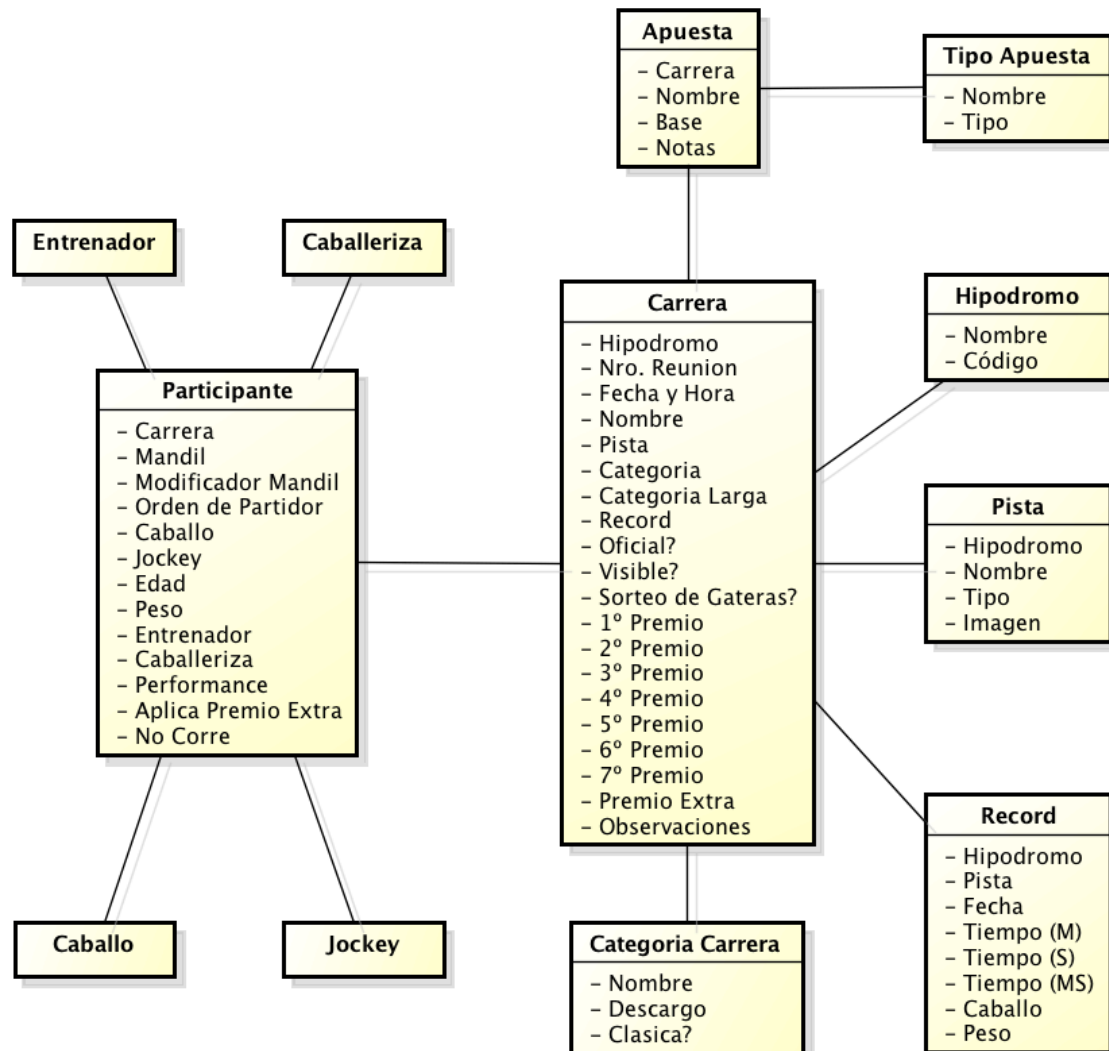
Ver detalles.

Caballeriza

Ver detalles.

CARRERA

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Carreras y Resultados v0.3.pdf* para mas detalles.



Carrera

Atributo	Notas
Hipódromo	
Nro. Reunión	
Fecha y Hora	
Nombre	
Pista	
Categoría	
Categoría Larga	Explicación libre de la Categoría.
Record	Record Vigente.
Oficial?	Solo las carreras oficiales cuentan para el cálculo de rankings y estadísticas
Visible?	Algunas carreras se cargan para el cálculo de estadísticas pero no es necesario mostrarlas en el calendario.
Sorteo de Gateras?	Cuando las gatera se sortean, se debe mostrar el Orden de Partidor en los detalles de la carrera.
1° Premio	Monto en \$.
2° Premio	Monto en \$.
3° Premio	Monto en \$.
4° Premio	Monto en \$.
5° Premio	Monto en \$.
6° Premio	Monto en \$.
7° Premio	Monto en \$.
Premio Extra	Monto en \$.
Observaciones	

Hipódromo

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en **Tablas Auxiliares.xlsx**

Atributo	Notas
Nombre	
Código	Código de una letra para identificar al hipódromo. Se utiliza para armar el campo Performance de la clase Caballo. Ver CU Actualizar Performances para mas detalles.

Pista

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Hipódromo	
Nombre	
Tipo	Arena o Césped.
Imagen	Diagrama de la pista.

Apuesta

Atributo	Notas
Carrera	
Nombre	
Base	Valor en \$.
Notas	

Tipo Apuesta

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	
Tipo	De una carrera o de mas de una carrera.

Categoría Carrera

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	
Con Descargo?	Indica si los jockeys aprendices corren con descargo.
Clasica?	Util para el calculo de estadísticas, específicamente para la Campaña Clásica de Caballos, Jockeys y Entrenadores.

Record

Tabla Dinámica. Ver CU **Actualizar Records** para mas detalles.

Atributo	Notas
Hipódromo	
Pista	
Fecha	
Tiempo (M)	Tiempo Record - Minutos
Tiempo (S)	Tiempo Record - Segundos
Tiempo (MS)	Tiempo Record - Milésimas de Segundos
Caballo	
Peso	Peso del Caballo.

Participante

Atributo	Notas
Carrera	
Mandil	Numero.
Modificador Mandil	Letra
Orden de Partidor	
Caballo	
Jockey	
Edad	Calculable. Todos los caballos cambian de año el 01/07.
Peso	Peso del Jockey.
Entrenador	
Caballeriza	
Performance	Atributo del Caballo.
Aplica Premio Extra	Solo algunos participantes se llevan el premio extra si sale 1°. En ese caso hay que tener en cuenta ambos premios en el cálculo de ganancias.
No Corre	Por si el participante de la carrera se baja antes de comenzar pero despues de haber publicado el programa.

Caballo

Ver detalles.

Jockey

Ver detalles.

Entrenador

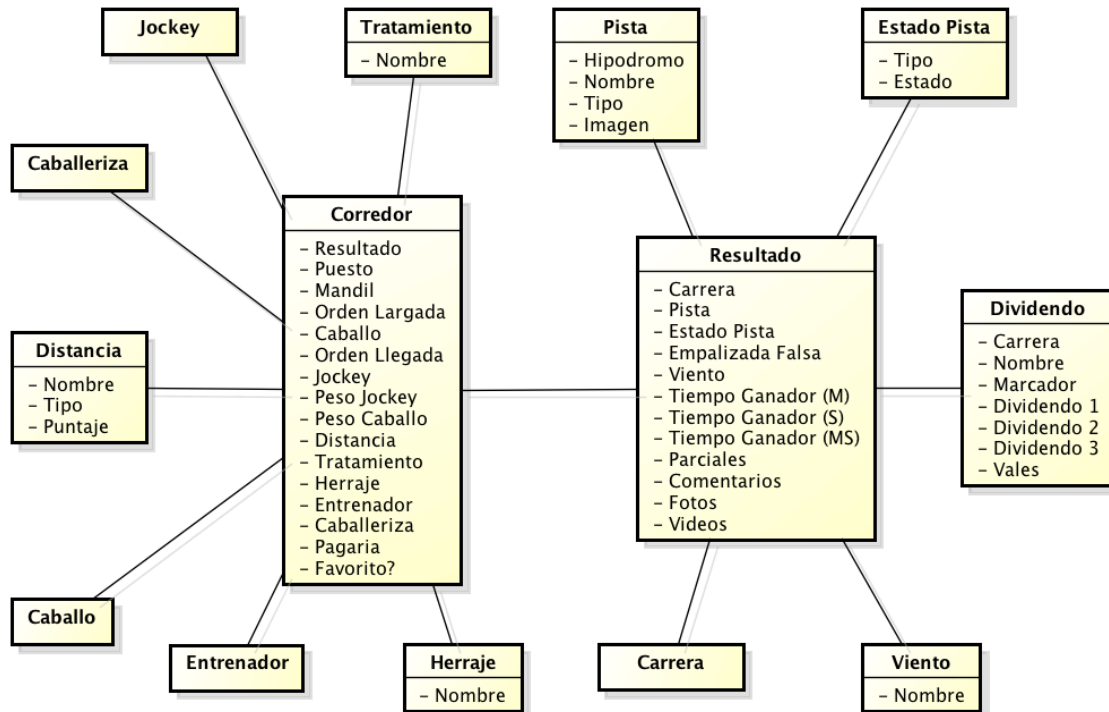
Ver detalles.

Caballeriza

Ver detalles.

RESULTADO

Ver los prototipos de pantallas en *Formularios Carreras y Resultados v0.3.pdf* para mas detalles.



Resultado

Atributo	Notas
Carrera	
Pista	
Estado Pista	
Empalizada Falsa	
Viento	
Tiempo Ganador (M)	
Tiempo Ganador (S)	
Tiempo Ganador (MS)	
Parciales	
Comentarios	
Fotos	
Videos	

Pista

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Hipódromo	
Nombre	
Tipo	Arena o Césped.
Imagen	Diagrama de la pista.

Estado Pista

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Tipo	Arena o Césped.
Estado	

Carrera

Ver detalles.

Viento

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	

Dividendo

Atributo	Notas
Carrera	
Nombre	
Marcador	
Dividendo 1	
Dividendo 2	
Dividendo 3	
Vales	

Tratamiento

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	

Herraje

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	

Distancia

Tabla Auxiliar. Ver los valores posibles en *Tablas Auxiliares.xlsx*

Atributo	Notas
Nombre	
Tipo	
Puntaje	

Corredor

Atributo	Notas
Resultado	
Puesto	
Mandil	
Orden Largada	
Caballo	
Orden Llegada	
Jockey	
Peso Jockey	
Peso Caballo	
Distancia	
Tratamiento	
Herraje	
Entrenador	
Caballeriza	
Pagaria	
Favorito?	

Jockey

Ver detalles.

Entrenador

Ver detalles.

Caballeriza

Ver detalles.