

Tabla de Contenidos

Use Case Ranks	4
Stereotypes	5
Class Diagram	
Diagrama de Actividad	35
Diagrama de Componentes	
Diagrama de Arquitectura	
DBApuesta	

Tabla de Figuras

Class Diagram	. 8
Diagrama de Actividad	
Diagrama de Componentes	49
Diagrama de Arquitectura	
DBApuesta	

Use Case Ranks

Rank	Description
Low	
Medium	
High	

Stereotypes

UseCase			
Tagged Value Definitions	Level		
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
	Tipo	Enumeration	
	Complexity		
	Complexity Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
	Tipo	Enumeration	
	Use Case Status		
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
	Tipo	Enumeration	
	Implementation Status		
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
	Tipo	Enumeration	
	Preconditions		
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
	Tipo	Multi-line Text	
	Post-conditions		
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
	Tipo	Multi-line Text	
	Author		
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM	
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM	
İ	Tipo	Text	

Assumptions	
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:03:16 AM
Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
Tipo	Multi-line Text

	Tipo	Multi-line Text
requirement		
Tagged Value Definitions	Text	
	Autor	Manu
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
	Tipo	HTML Text
	ID	
	Autor	Manu
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
	Tipo	Text
	Про	TOAL
	source	
	Autor	Manu
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
	Tipo	Text
	kind	
	Autor	Manu
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
	Tipo	Enumeration
	verifyMethod	
	Autor	Manu
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
	Tipo	Enumeration
	risk	
	Autor	Manu
	Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
	Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
	Tipo	Enumeration

status	
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:03:11 AM
Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
Tipo	Enumeration

ORM Persistable

PK

Interface

use

Diagrama de Clases

Class Diagram

Nombre	Valor
Create Date Time	16-12-2011 04:54:06 AM
Last Modified	17-12-2011 07:26:37 PM
Tránsito De	DBApuesta
Nombre	Class Diagram

Resumen

Nombre	Documentación
□ ORM	
Tap_pista	
Tap_jinete	
Tap_regcaballo	
Tap_carrera	
Tap_caballo	
Tap_apuesta	
Tap_log	
Tap_caja	

Detalles



Nombre	Valor
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:16 AM
Last Modified	16-12-2011 11:56:32 PM
Visibilidad	public

Hijos

Nombre	Documentación
Tap_pista	
Tap_jinete	
Tap_regcaballo	
Tap_carrera	
Tap_caballo	
Tap_apuesta	
Tap_log	
Tap_caja	

■Tap_pista

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Hoja	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM

private pis_id : int				
Estereotipos	PK			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	56:29 AM		
Tipo	o int			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	pis_id			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private pis_nombre : String				
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:5	64:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:5	6:29 AM		
Tipo	String			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	pis_nombre			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			·

Unnamed Asociación				
To (tap_carrera)	Nombre	Valor		
	End Model Element	Tap_carrera		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	0*		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified			
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false	false		
Orm Detail	N/A			

Nombre	Valor
Mapped Table	ap_pista
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■ Tap_jinete

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM

private jin_id : int				
Estereotipos	PK			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 0	4:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 0	4:56:29 AM		
Tipo	o int	int int		
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	jin_id			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private jin_rut : String				
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:	:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	:56:29 AM		
Tipo	String			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	jin_rut			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None		-	

private jin_nombre : Strir	ng			
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	56:29 AM		
Tipo	String	String		
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	jin_nombre			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

Unnamed Asociación				
To (tap_caballo)	Nombre	Valor		
	End Model Element	Tap_caballo		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	1		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified			
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false			
Orm Detail	N/A			

Nombre	Valor
Mapped Table	ap_jinete
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■ Tap_regcaballo

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM

private rc_id : int			
Estereotipos	РК		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM		
Tipo	int int		
Getter	false	Setter	false
Has Setter	false		
Has Getter	false		
Derived	false		
Multiplicidad	Unspecified		
Mapped Column	rc_id		
Orm Detail	N/A		
Aggregation	None		

Unnamed Asociación				
To (tap_apuesta)	Nombre	Valor		
· .	End Model Element	Tap_apuesta		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	0*		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified	Unspecified		
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false	false		
Orm Detail	N/A			

Unnamed Asociación				
From (tap_carreracar)	Nombre	Valor		
	End Model Element	Tap_carrera		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	1		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified	Unspecified		
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM			
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM			
Derived	false			
Orm Detail	N/A			

Unnamed Asociación			
From (tap_caballocab)	Nombre	Valor	
	End Model Element	Tap_caballo	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Orm Detail	N/A	
	Multiplicidad	1	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false		
Orm Detail	N/A		

Nombre	Valor
Mapped Table	ap_regcaballo
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■ Tap_carrera

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM

private car_id : int				
Estereotipos	PK			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04	4:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04	4:56:29 AM		
Tipo	int		,	
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified		· 	
Mapped Column	car_id		,	
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private car_numero : int				
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:5	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:5	56:29 AM		
Tipo	o int			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	car_numero			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private car_fecha : Date				
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	56:29 AM		
Tipo	Date			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	car_fecha			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

Unnamed Asociación				
To (tap_regcarrcab)	Nombre	Valor		
-	End Model Element	Tap_regcaballo		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	1*		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified	Unspecified		
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false			
Orm Detail	N/A	N/A		

Unnamed Asociación			
From (tap_pistapis)	Nombre	Valor	
	End Model Element	Tap_pista	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Orm Detail	N/A	
	Multiplicidad	1	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false		
Orm Detail	N/A		

Nombre	Valor
Mapped Table	tap_carrera
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■Tap_caballo

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM

private cab_id : int				
Estereotipos	PK			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04	:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM			
Tipo	o int			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	cab_id			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private cab_nombre : St	ring			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	56:29 AM		
Tipo	String			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	cab_nombre			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

11			
Unnamed Asociación			
To (tap_regcarrcab)	Nombre	Valor	
	End Model Element	Tap_regcaballo	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Orm Detail	N/A	
	Multiplicidad	1*	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false		
Orm Detail	N/A		

Unnamed Asociación			
From (tap_jinetejin)	Nombre	Valor	
	End Model Element	Tap_jinete	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Orm Detail	N/A	
	Multiplicidad	1	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false		
Orm Detail	N/A		

Nombre	Valor
Mapped Table	ap_caballo
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■ Tap_apuesta

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 10:26:29 AM

private apu_id : int				
Estereotipos	PK			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	56:29 AM		
Tipo	o int			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	apu_id			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private apu_monto : int				
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:	54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:	56:29 AM		
Tipo	o int			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	apu_monto			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None		_	

private apu_fecha : Date	•			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 10:	22:32 AM		
Last Modified	16-12-2011 10:	26:29 AM		
Tipo	Date			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	apu_fecha			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

Unnamed Asociación				
From (tap_cajacaj)	Nombre	Valor		
	End Model Element	Tap_caja		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	1		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified	Unspecified		
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false	false		
Orm Detail	N/A			

Unnamed Asociación			
From (tap_regcarrcabrcc)	Nombre	Valor	
	End Model Element	Tap_regcaballo	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Orm Detail	N/A	
	Multiplicidad	1	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false		
Orm Detail	N/A		

Nombre	Valor
Mapped Table	tap_apuesta
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■Tap_log

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Hoja	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 11:51:02 PM
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM

private log_id : int			
Estereotipos	РК		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 11:51:02 PM		
Last Modified	16-12-2011 11:56:32 PM		
Tipo	o int		
Getter	false	Setter	false
Has Setter	false		
Has Getter	false		
Derived	false		
Multiplicidad	Unspecified		
Mapped Column	log_id		
Orm Detail	N/A		
Aggregation	None		

private log_fechainicio : Date				
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 11:51:02 PM			
Last Modified	17-12-2011 12:06:33 AM			
Tipo	Date			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false			
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	log_fechainicio	_		
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

private log_evento : String			
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 11:51:02 PM	1	
Last Modified	16-12-2011 11:56:32 PM	1	
Tipo	String		
Getter	false	Setter	false
Has Setter	false		
Has Getter	false		
Derived	false		
Multiplicidad	Unspecified		
Mapped Column	log_evento		
Orm Detail	N/A		
Aggregation	None		

private log_fechatermino : Date			
Autor	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 12:01:45 AM		
Last Modified	17-12-2011 12:06:33 AM		
Tipo	Date		
Getter	false	Setter	false
Has Setter	false		
Has Getter	false		
Derived	false		
Multiplicidad	Unspecified		
Mapped Column	log_fechatermino		
Orm Detail	N/A		
Aggregation	None		

private log_tiempo : Stri	ng			
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 02:	41:48 PM		
Last Modified	17-12-2011 02:	41:56 PM		
Tipo	String			
Getter	false	Setter	false	
Has Setter	false			
Has Getter	false	`		
Derived	false			
Multiplicidad	Unspecified			
Mapped Column	log_tiempo			
Orm Detail	N/A			
Aggregation	None			

Detalle de Clase ORM (Mapeo Relacional de Objetos)

Nombre	Valor
Mapped Table	ap_log
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

■ Tap_caja

Nombre	Valor
Activo	false
Orm Detail	N/A
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	ORM Persistable
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM
Last Modified	16-12-2011 07:14:27 AM

private caj_id : int			
Estereotipos	PK		
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM		
Tipo	o int		
Getter	false	Setter	false
Has Setter	false		
Has Getter	false		
Derived	false		
Multiplicidad	Unspecified		
Mapped Column	caj_id		
Orm Detail	N/A		
Aggregation	None		

private caj_nombre : String			
Autor	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	16-12-2011 07:14:27 AM		
Tipo	String		
Getter	false	Setter	false
Has Setter	false		
Has Getter	false		
Derived	false		
Multiplicidad	Unspecified		
Mapped Column	caj_nombre	_	
Orm Detail	N/A		
Aggregation	None		

Unnamed Asociación				
To (tap_apuesta)	Nombre	Valor		
	End Model Element	Tap_apuesta		
	Autor	Manu		
	Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM		
	Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM		
	Provide Property Getter Method	false		
	Provide Property Setter Method	false		
	Orm Detail	N/A		
	Multiplicidad	0*		
	Visibilidad	Unspecified		
	Aggregation Kind	None		
	Navegable	true		
	Derived	false		
Abstracto	false			
Ноја	false			
Visibilidad	Unspecified	Unspecified		
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	16-12-2011 04:54:09 AM	16-12-2011 04:54:09 AM		
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM	17-12-2011 02:41:56 PM		
Derived	false	false		
Orm Detail	N/A	N/A		

Nombre	Valor
Mapped Table	ap_caja
Read Only	false
Lazy	false
Cache	Disable
Inheritance Strategy	Per class
Reference	false

Diagrama de Actividad

Diagrama de Actividad

Nombre	Valor
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:38:44 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:19 PM
Nombre	Diagrama de Actividad

Resumen

N	
Nombre	Documentación
Swimlane	
Cliente	
■ Interfax	
Meb service	
InitialNode	
Ingresa valores	
Elige consulta	
Solicita consulta con valores	
Ejecuta consulta	
Valida valores	
Obtiene resultados	
Retorna resultados	
Obtiene resultado	
Muestra resultado	

Visualiza resultado	
ActivityFinalNode	
Recibe valores	
Valida valores	

Detalles

Swimlane

Nombre	Valor
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:30:10 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Activity Partitions

Web service				
Autor	Manu			
Create Date Time	17-12-2011 07:30:10 PM			
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM			
Contained Elements	Nombre	Documentación		
	Ejecuta consulta			
	Obtiene resultados			
	Retorna resultados			
	Valida valores			

Interfax				
Autor	Manu	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 07:30:10 PM	17-12-2011 07:30:10 PM		
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM	17-12-2011 07:43:14 PM		
Contained Elements	Nombre	Documentación		
	Recibe valores			
	Valida valores			
	Solicita consulta con valores			
	Obtiene resultado			
	Muestra resultado			

Cliente			
Autor	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 07:30:32 PM		
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM		
Contained Elements	Nombre	Documentación	
	InitialNode		
	Ingresa valores		
	Elige consulta		
	Visualiza resultado		
	ActivityFinalNode		

InitialNode

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:31:48 PM
Last Modified	17-12-2011 07:38:02 PM

Relaciones

Unnamed Control Flow	
То	☐ Ingresa valores
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:00 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Ingresa valores

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:37:17 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	Elige consulta
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:13 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	Recibe valores
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:39:22 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	InitialNode
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:00 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

■Elige consulta

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:37:31 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	Solicita consulta con valores
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:39:37 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	☐ Ingresa valores
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:13 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

■ Solicita consulta con valores

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:42 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	☐ Ejecuta consulta
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:40:16 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	Elige consulta
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:39:37 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Ejecuta consulta

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:37:09 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	■ Valida valores
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:41:26 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	Solicita consulta con valores
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:40:16 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

■ Valida valores

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:41:12 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Relaciones

Unnamed Control Flow	
То	Obtiene resultados
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:41:38 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	Ejecuta consulta
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:41:26 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Obtiene resultados

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:40:02 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	Retorna resultados
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:40:48 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	■ Valida valores
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:41:38 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

■ Retorna resultados

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:40:34 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	Obtiene resultado
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:03 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	Obtiene resultados
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:40:48 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Obtiene resultado

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:41:52 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	Muestra resultado
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:21 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	Retorna resultados
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:03 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Muestra resultado

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:09 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Relaciones

Unnamed Control Flow	
То	■ Visualiza resultado
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:44 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	Obtiene resultado
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:21 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

■Visualiza resultado

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:33 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
То	ActivityFinalNode
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:56 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	■ Muestra resultado
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:44 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

ActivityFinalNode

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:49 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow	
From	■ Visualiza resultado
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:42:56 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Recibe valores

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:26 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Relaciones

Unnamed Control Flow		
То	■ Valida valores	
Hoja	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:39:27 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM	

Unnamed Control Flow		
From	☐ Ingresa valores	
Ноја	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:39:22 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM	

■ Valida valores

Nombre	Valor
Must Isolate	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:38:33 PM
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM

Unnamed Control Flow		
From	Recibe valores	
Hoja	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:39:27 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:43:14 PM	

Diagrama de Componentes

Diagrama de Componentes

Nombre	Valor
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:30:23 PM
Last Modified	17-12-2011 07:26:38 PM
Nombre	Diagrama de Componentes

Resumen

Nombre	Documentación
Server SOA	
Servicios	
Cliente SOA	
■ ws	
□ BD	
Persistencia	
₹ Flex	
Cliente	
Mysql	
Apuesta	
- 80	
Transferencia de archivos	
aremves orm	
Navegador web	
4 3306	
- 80	
Json	
RegCaballo	

3 Vista	
Presentacion	
a Log	

Detalles

□ Server SOA

Nombre	Valor
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:09:23 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Visibilidad	public

Hijos

Nombre	Documentación
Servicios	
Persistencia	

Servicios

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:03:14 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Hijos

Nombre	Documentación
3 ws	
4 80	

Ports

Nombre	Documentación
4 80	

Relaciones

Unnamed Asociación		
From	Nombre	Valor
	End Model Element	Persistencia
	Autor	Manu
	Create Date Time	17-12-2011 07:07:16 PM
	Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
	Provide Property Getter Method	false
	Provide Property Setter Method	false
	Multiplicidad	Unspecified
	Visibilidad	Unspecified
	Aggregation Kind	None
	Navegable	true
	Derived	false
Abstracto	false	
Ноја	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:07:16 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM	
Derived	false	

Resident Components

Nombre	Documentación
3 ws	

□ Cliente SOA

Nombre	Valor
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:09:31 PM
Last Modified	17-12-2011 07:20:27 PM
Visibilidad	public

Hijos

Nombre	Documentación
₹ Flex	

₹WS

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:04:49 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Hijos

Nombre	Documentación
Apuesta	
RegCaballo	
₹ Log	

Resident Components

Nombre	Documentación
Apuesta	
RegCaballo	
1 Log	



Nombre	Valor
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:10:14 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Visibilidad	public

Hijos

Nombre	Documentación
Mysql	

Persistencia

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:03:06 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Hijos

Nombre	Documentación
■ orm	

Unnamed Asociación		
То	Nombre	Valor
	End Model Element	Servicios
	Autor	Manu
	Create Date Time	17-12-2011 07:07:16 PM
	Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
	Provide Property Getter Method	false
	Provide Property Setter Method	false
	Multiplicidad	Unspecified
	Visibilidad	Unspecified
	Aggregation Kind	None
	Navegable	true
	Derived	false
Abstracto	false	
Ноја	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:07:16 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM	
Derived	false	

Unnamed Asociación		
From	Nombre	Valor
	End Model Element	₫ 3306
	Autor	Manu
	Create Date Time	17-12-2011 07:03:59 PM
	Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
	Provide Property Getter Method	false
	Provide Property Setter Method	false
	Multiplicidad	Unspecified
	Visibilidad	Unspecified
	Aggregation Kind	None
	Navegable	true
	Derived	false
Abstracto	false	
Ноја	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:03:59 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM	
Derived	false	

Resident Components

Nombre	Documentación
₹ orm	



Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:07:27 PM
Last Modified	17-12-2011 07:20:27 PM
Indirectly Instantiated	true

Hijos

Nombre	Documentación
₱ 80	
Transferencia de archivos	
Presentacion	

Ports

Nombre	Documentación
4 80	

Relaciones

Unnamed Uso	
То	Json
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:13:30 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM

Resident Components

Nombre	Documentación
Presentacion	
Transferencia de archivos	

Cliente

Nombre	Valor
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:10:56 PM
Last Modified	17-12-2011 07:20:27 PM
Visibilidad	public

Hijos

Nombre	Documentación
Navegador web	



Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:02:15 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Hijos

Nombre	Documentación
4 3306	

Ports

Nombre	Documentación
4 3306	

Apuesta

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:05:32 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true



Nombre	Valor
Derived	false
Derived Union	false
Aggregation	None
Multiplicidad	Unspecified
Read Only	false
Static	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:14:35 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Servicio	true
Comportamiento	false

Unnamed Asociación		
То	Nombre	Valor
	End Model Element	Navegador web
	Autor	Manu
	Create Date Time	17-12-2011 07:15:24 PM
	Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
	Provide Property Getter Method	false
	Provide Property Setter Method	false
	Multiplicidad	Unspecified
	Visibilidad	Unspecified
	Aggregation Kind	None
	Navegable	true
	Derived	false
Abstracto	false	
Ноја	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:15:24 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM	
Derived	false	

Transferencia de archivos

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:18:44 PM
Last Modified	17-12-2011 07:20:27 PM
Indirectly Instantiated	true

■ orm

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:04:26 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Navegador web

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:12:14 PM
Last Modified	17-12-2011 07:20:27 PM
Indirectly Instantiated	true

Hijos

Nombre	Documentación
Vista	

Unnamed Asociación		
From	Nombre	Valor
	End Model Element	- 80
	Autor	Manu
	Create Date Time	17-12-2011 07:15:24 PM
	Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
	Provide Property Getter Method	false
	Provide Property Setter Method	false
	Multiplicidad	Unspecified
	Visibilidad	Unspecified
	Aggregation Kind	None
	Navegable	true
	Derived	false
Abstracto	false	
Ноја	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:15:24 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM	
Derived	false	

Resident Components

Nombre	Documentación
₹ Vista	



Nombre	Valor
Derived	false
Derived Union	false
Aggregation	None
Multiplicidad	Unspecified
Read Only	false
Static	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:03:41 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Servicio	true
Comportamiento	false

Unnamed Asociación		
То	Nombre	Valor
	End Model Element	Persistencia
	Autor	Manu
	Create Date Time	17-12-2011 07:03:59 PM
	Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
	Provide Property Getter Method	false
	Provide Property Setter Method	false
	Multiplicidad	Unspecified
	Visibilidad	Unspecified
	Aggregation Kind	None
	Navegable	true
	Derived	false
Abstracto	false	
Hoja	false	
Visibilidad	Unspecified	
Autor	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:03:59 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM	
Derived	false	



Nombre	Valor
Derived	false
Derived Union	false
Aggregation	None
Multiplicidad	Unspecified
Read Only	false
Static	false
Hoja	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:16:55 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Servicio	true
Comportamiento	false

Unnamed Realization	
From	Json
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:17:19 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM

Json

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Ноја	false
Raíz	false
Estereotipos	Interface
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:12:52 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM

Unnamed Realization	
То	4 80
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:17:19 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM

Unnamed Uso	
From	■ Flex
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:13:30 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM

RegCaballo

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:06:08 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Vista

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:19:41 PM
Last Modified	17-12-2011 07:20:27 PM
Indirectly Instantiated	true

Presentacion

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:16:17 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true



Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Hoja	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:06:19 PM
Last Modified	17-12-2011 07:18:01 PM
Indirectly Instantiated	true

Diagrama de Despliegue

Diagrama de Arquitectura

Nombre	Valor
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:40:04 PM
Last Modified	17-12-2011 07:33:09 PM
Nombre	Diagrama de Arquitectura

Resumen

Nombre	Documentación
■ BD	
Server SOA Proveedor	
Server SOA cliente	
Mysql	
ApuestaSOA	
Cliente	
₹ Flex	

Detalles



Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:42:28 PM
Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM

Resident Components

Nombre	Documentación
Mysql	

socket : Asociación			
То	Nombre	Valor	
	End Model Element	Server SOA Proveedor	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	17-12-2011 06:56:59 PM	
	Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Multiplicidad	01	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false	false	
Hoja	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 06:56:59 PM	17-12-2011 06:56:59 PM	
Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM		
Derived	false		

■ Server SOA Proveedor

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:44:20 PM
Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM

Resident Components

Nombre	Documentación
ApuestaSOA	

http: Asociación			
То	Nombre	Valor	
	End Model Element	Server SOA cliente	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	17-12-2011 06:55:27 PM	
	Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Multiplicidad	1*	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false	false	
Hoja	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 06:55:27 PM	17-12-2011 06:55:27 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM		
Derived	false		

socket : Asociación			
From	Nombre	Valor	
	End Model Element	■ BD	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	17-12-2011 06:56:59 PM	
	Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Multiplicidad	01	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false	false	
Hoja	false	false	
Visibilidad	Unspecified	Unspecified	
Autor	Manu	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 06:56:59 PM	17-12-2011 06:56:59 PM	
Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM		
Derived	false		

Server SOA cliente

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:46:20 PM
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM

Resident Components

Nombre	Documentación
■ Flex	

http: Asociación			
То	Nombre	Valor	
	End Model Element	Cliente	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	17-12-2011 07:00:28 PM	
	Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Multiplicidad	0*	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 07:00:28 PM	17-12-2011 07:00:28 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM	17-12-2011 07:01:03 PM	
Derived	false		

http : Asociación			
From	Nombre	Valor	
	End Model Element	Server SOA Proveedor	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	17-12-2011 06:55:27 PM	
	Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Multiplicidad	01	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Ноја	false	false	
Visibilidad	Unspecified	Unspecified	
Autor	Manu	Manu	
Create Date Time	17-12-2011 06:55:27 PM	17-12-2011 06:55:27 PM	
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM		
Derived	false		

Mysql

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:43:43 PM
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM
Indirectly Instantiated	true

ApuestaSOA

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:46:47 PM
Last Modified	17-12-2011 06:47:59 PM
Indirectly Instantiated	true

Cliente

Nombre	Valor
Abstracto	false
Ноја	false
Visibilidad	Unspecified
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 07:00:08 PM
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM

http: Asociación			
From	Nombre	Valor	
	End Model Element	Server SOA cliente	
	Autor	Manu	
	Create Date Time	17-12-2011 07:00:28 PM	
	Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM	
	Provide Property Getter Method	false	
	Provide Property Setter Method	false	
	Multiplicidad	0*	
	Visibilidad	Unspecified	
	Aggregation Kind	None	
	Navegable	true	
	Derived	false	
Abstracto	false		
Hoja	false		
Visibilidad	Unspecified		
Autor	Manu		
Create Date Time	17-12-2011 07:00:28 PM		
Last Modified	17-12-2011 07:01:03 PM		
Derived	false		

■ Flex

Nombre	Valor
Activo	false
Business Model	false
Visibilidad	public
Abstracto	false
Ноја	false
Raíz	false
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:47:22 PM
Last Modified	17-12-2011 06:58:00 PM
Indirectly Instantiated	true

Diagrama Entidad - Relación DBApuesta

Nombre	Valor
Create Date Time	16-12-2011 04:13:31 AM
Last Modified	17-12-2011 07:43:27 PM
Tránsito A	Class Diagram
Nombre	DBApuesta
Datos Modelo	Physical

Resumen

Nombre	Documentación
tap_jinete	Tabla que almacena los registros de los jinetes.
tap_pista	Tabla que almacena los registros de las pistas.
ap_caballo	Tabla que almacena los registros de los caballos.
tap_regcaballo	Tabla que registra las carreras de los caballos.
ap_carrera	Tabla que almacena los registros de las carreras.
tap_apuesta	Tabla que almacena los registros de las apuestas.
tap_caja	Tabla que almacena los registros de las cajas.
tap_log	log de los eventos del web services
■ N/A	Cada registro de caballo es para un caballo y una carrera, lo que permite saber los caballos que corrieron una carrera.
■ N/A	Manuel Cuevas Proyecto de desarrollo de software

Detalles

tap_jinete

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_jinete
Documentación	Tabla que almacena los registros de los jinetes.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:14:08 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Records	N/A

Columns Summary

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
jin_id	int(10)	PKUnique	No	Clave primaria, identificador de cada registro de un jinete.
jin_rut	varchar(10)	Unique	No	Campo que almacena el rut de un registro de un jinete.
jin_nombre	varchar(255)		No	Campo que almacena el nombre de un registro de un jinete.

jin_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada registro de un jinete.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:14:29 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	jin_id

Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

jin_rut	
Documentación	Campo que almacena el rut de un registro de un jinete.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:15:05 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	false
Índice	true
Length	10
Escala	0
Attribute Model	jin_rut
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

jin_nombre	
Documentación	Campo que almacena el nombre de un registro de un jinete.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:17:29 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	255
Escala	0
Attribute Model	jin_nombre
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

Unnamed Relación	
То	tap_caballo
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:20:11 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	1
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

tap_pista

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_pista
Documentación	Tabla que almacena los registros de las pistas.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:23:15 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Records	N/A

Columns Summary

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
pis_id	int(10)	PKUnique	No	Clave primaria, identificador de cada registro de una pista.
pis_nombre	varchar(255)		No	Campo que almacena el nombre de un registro de una pista.

pis_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada registro de una pista.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:23:29 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	int

Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	pis_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

pis_nombre	
Documentación	Campo que almacena el nombre de un registro de una pista.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:23:45 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	255
Escala	0
Attribute Model	pis_nombre
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

Unnamed Relación	
То	tap_carrera
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:28:20 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	0*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical



Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_caballo
Documentación	Tabla que almacena los registros de los caballos.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:18:11 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Records	N/A

Columns Summary

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
cab_id	int(10)	PKUnique	No	Clave primaria, identificador de cada registro de los caballos.
cab_nombre	varchar(255)		No	Campo que almacena el nombre de un registro de un caballo.
tap_jinetejin_id	int(10)	FK (tap_jinete.jin_id)	No	Clave foranea que almacena el jinete del caballo.

cab_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada registro de los caballos.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:18:36 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	cab_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

cab_nombre	
Documentación	Campo que almacena el nombre de un registro de un caballo.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:19:08 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	255
Escala	0
Attribute Model	cab_nombre
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

tap_jinetejin_id	
Documentación	Clave foranea que almacena el jinete del caballo.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:20:13 AM
Last Modified	16-12-2011 04:22:02 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	10
Escala	0
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

Unnamed Relación	
То	tap_regcaballo
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:32:27 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	1*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

Unnamed Relación		
From	ap_jinete	
Autor	Manu	
Create Date Time	16-12-2011 04:20:11 AM	
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM	
Identifying	false	
Subtype	false	
To Multiplicity	1	
From Multiplicity	1	
Sync To Association	Yes	
Datos Modelo	Physical	

tap_regcaballo

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_regcaballo
Documentación	Tabla que registra las carreras de los caballos.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:25:31 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Records	N/A

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
rc_id	int(10)	PKUnique		Clave primaria, identificador de cada

				caballo en una carrera.
tap_caballocab_id	int(10)	FK (tap_caballo.cab_id	No)	Clave foranea que almacena el id del caballo de una carrera.
tap_carreracar_id	int(10)	FK (tap_carrera.car_id	No)	Clave foranea que almacena el id de la carrera de una carrera.

rc_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada caballo en una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:31:14 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	rc_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

tap_caballocab_id	
Documentación	Clave foranea que almacena el id del caballo de una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:32:29 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	10
Escala	0

Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

tap_carreracar_id	
Documentación	Clave foranea que almacena el id de la carrera de una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:32:35 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	10
Escala	0
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

Unnamed Relación	
То	tap_apuesta
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:40:19 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	0*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

Unnamed Relación	
From	ap_caballo
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:32:27 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	1*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

Unnamed Relación	
From	tap_carrera
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:32:33 AM
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	1*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

tap_carrera

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_carrera
Documentación	Tabla que almacena los registros de las carreras.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:25:14 AM
Last Modified	16-12-2011 06:25:05 AM
Records	N/A

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
car_id	int(10)	PKUnique	No	Clave primaria, identificador de cada registro de una carrera.
car_numero	int(10)	Unique	No	Campo que almacena el numero de un registro de una carrera.
car_fecha	date		No	Campo que almacena la fecha de un registro de una carrera.
tap_pistapis_id	int(10)	FK (tap_pista.pis_id)	No	Clave foranea que almacena la pista de una carrera.

car_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada registro de una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:26:23 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	car_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

car_numero	
Documentación	Campo que almacena el numero de un registro de una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:26:58 AM
Last Modified	16-12-2011 06:25:05 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	false
Índice	true
Length	10
Escala	0
Attribute Model	car_numero
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

car_fecha	
Documentación	Campo que almacena la fecha de un registro de una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:27:32 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	date
Anulable	false

Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	0
Escala	0
Attribute Model	car_fecha
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

tap_pistapis_id	
Documentación	Clave foranea que almacena la pista de una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:28:21 AM
Last Modified	16-12-2011 04:32:02 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	10
Escala	0
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

Unnamed Relación		
То	ap_regcaballo	
Autor	Manu	
Create Date Time	16-12-2011 04:32:33 AM	
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM	
Identifying	false	
Subtype	false	
To Multiplicity	1*	
From Multiplicity	1	
Sync To Association	Yes	
Datos Modelo	Physical	

Unnamed Relación	
From	tap_pista
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:28:20 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	0*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

tap_apuesta

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_apuesta
Documentación	Tabla que almacena los registros de las apuestas.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:37:46 AM
Last Modified	16-12-2011 10:36:29 AM
Records	N/A

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
apu_id	int(10)	PKUnique	No	Clave primaria, identificador de cada registro de una apuesta.
apu_monto	int(10)		No	Campo que almacena el monto de un registro de una apuesta.
apu_fecha	date		No	Campo que almacena la fecha de un registro de una apuesta.
tap_regcaballorc_id	int(10)	FK (tap_regcaballo.r	rc_id)	Clave foranea que almacena la carrera de la apuesta.

tap_cajacaj_id	int(10)	FK (tap_caja.caj_id)	Clave foranea que almacena el id de la caja de la anuesta
			de la apuesta.

apu_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada registro de una apuesta.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:38:08 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	apu_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

apu_monto	
Documentación	Campo que almacena el monto de un registro de una apuesta.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:39:16 AM
Last Modified	16-12-2011 10:26:29 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	10
Escala	0
Attribute Model	apu_monto
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

apu_fecha	
Documentación	Campo que almacena la fecha de un registro de una apuesta.
Autor	Manu

Create Date Time	16-12-2011 10:21:14 AM
Last Modified	16-12-2011 10:26:29 AM
Tipo	date
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	0
Escala	0
Attribute Model	apu_fecha
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

tap_regcaballorc_id				
Documentación	Clave foranea que almacena la carrera de la apuesta.			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:40:21 AM			
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM			
Tipo	int			
Anulable	false			
Único	false			
Clave Principal	false			
Índice	false			
Length	10			
Escala	0			
Generated	Unspecified			
Sync To Attribute	Yes			

tap_cajacaj_id				
Documentación	Clave foranea que almacena el id de la caja de la apuesta.			
Autor	Manu			
Create Date Time	16-12-2011 04:40:25 AM			
Last Modified	16-12-2011 04:42:02 AM			
Tipo	int			
Anulable	false			
Único	false			
Clave Principal	false			
Índice	false			
Length	10			
Escala	0			
Generated	Unspecified			
Sync To Attribute	Yes			

Unnamed Relación		
From	tap_regcaballo	
Autor	Manu	
Create Date Time	16-12-2011 04:40:19 AM	
Last Modified	16-12-2011 09:34:50 AM	
Identifying	false	
Subtype	false	
To Multiplicity	0*	
From Multiplicity	1	
Sync To Association	Yes	
Datos Modelo	Physical	

Unnamed Relación	
From	ap_caja
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:40:24 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	0*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

■tap_caja

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_caja
Documentación	Tabla que almacena los registros de las cajas.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:21:06 AM
Last Modified	16-12-2011 07:12:07 AM
Records	N/A

Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
caj_id	int(10)	PKUnique		Clave primaria, identificador de cada registro de una caja.

caj_nombre	varchar(255)		Campo que almacena el nombre de un registro de una
			caja.

caj_id	
Documentación	Clave primaria, identificador de cada registro de una caja.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:21:26 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	10
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	caj_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

caj_nombre	
Documentación	Campo que almacena el nombre de un registro de una caja.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:22:01 AM
Last Modified	16-12-2011 07:12:07 AM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	255
Escala	0
Attribute Model	caj_nombre
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

Unnamed Relación	
То	tap_apuesta
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:40:24 AM
Last Modified	16-12-2011 04:56:29 AM
Identifying	false
Subtype	false
To Multiplicity	0*
From Multiplicity	1
Sync To Association	Yes
Datos Modelo	Physical

□tap_log

Nombre	Valor
Datos Modelo	Physical
Mapped Class	Tap_log
Documentación	log de los eventos del web services
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 11:05:02 PM
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM
Records	N/A

	•			
Nombre	DataType	Limitaciones	Anulable	Documentación
log_id	int(11)	PKUnique	No	Clave primaria, identifiador del log.
log_evento	varchar(255)		No	Campo que alamcena el evento del log
log_fechainicio	date		No	campo que almacena la fecha de inicio del evento
log_fechatermino	date		No	campo que almacena la fecha de termino del evento
log_tiempo	varchar(255)		No	Campo que almacena el

		tiempo de
		duracion del
		evento

log_id	
Documentación	Clave primaria, identifiador del log.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 11:05:22 PM
Last Modified	16-12-2011 11:56:32 PM
Tipo	int
Anulable	false
Único	true
Clave Principal	true
Índice	true
Length	11
Escala	0
Id Generator	increment
Attribute Model	log_id
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

log_evento	
Documentación	Campo que alamcena el evento del log
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 11:33:02 PM
Last Modified	16-12-2011 11:56:32 PM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	255
Escala	0
Attribute Model	log_evento
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

log_fechainicio	
Documentación	campo que almacena la fecha de inicio del evento
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 11:07:47 PM

Last Modified	17-12-2011 12:06:33 AM
Tipo	date
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	0
Escala	0
Attribute Model	log_fechainicio
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

log_fechatermino	
Documentación	campo que almacena la fecha de termino del evento
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 11:57:13 PM
Last Modified	17-12-2011 12:06:33 AM
Tipo	date
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	0
Escala	0
Attribute Model	log_fechatermino
Generated	Unspecified
Sync To Attribute	Yes

log_tiempo	
Documentación	Campo que almacena el tiempo de duracion del evento
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 02:40:05 PM
Last Modified	17-12-2011 02:41:56 PM
Tipo	varchar
Anulable	false
Único	false
Clave Principal	false
Índice	false
Length	255
Escala	0
Attribute Model	log_tiempo
Generated	Unspecified

Sync To Attribute	Yes
Sync to Attribute	165



Nombre	Valor
Documentación	Cada registro de caballo es para un caballo y una carrera, lo que permite saber los caballos que corrieron una carrera.
Autor	Manu
Create Date Time	16-12-2011 04:49:57 AM
Last Modified	17-12-2011 06:29:07 PM

■ N/A

Nombre	Valor
Documentación	Manuel Cuevas Proyecto de desarrollo de software
Autor	Manu
Create Date Time	17-12-2011 06:28:31 PM
Last Modified	17-12-2011 06:29:07 PM