



GeneXus
K2B

GENOS

FUTURE PROOF

www.k2b.com

Grupo Artech

Tecnología

GeneXus™

Servicios

 **GeneXus™
Consulting**

Soluciones


K2B

K2B “Knowledge to business”



Enterprise Resource Planning



Algunos Clientes



2006

.... 2014

K2B ha sido seleccionado por **licitación pública nacional** para la implementación y definición de un modelo conceptual de una **solución de GRP** para el **Estado Uruguayo**.



Propuesta K2B GRP

Organizada por área

Organizada por procesos

Mando y Control

Modelo de colaboración

Modelo Estanco

Mejora continua

Rígida

Flexible

A background image of a businessman in a suit and tie, pointing his finger towards a network of white icons. The icons include human figures (male and female) and circular symbols with arrows, all connected by dashed lines. A large orange banner is overlaid on the image.

CARACTERÍSTICAS

Portal

Tablero de Control

Alarmas

Consultas
Dinámicas

Auditoria

Compras

Proyectos



Presupuesto

Acuerdos

Nómina



Contabilidad

Activo Fijo

Cuentas por
Cobrar



Financiero

Almacén

Comercio
Exterior

Cuentas por
Pagar

Tesorería

Gestión de
Capital Humano

Gobierno

Gestor Documental



100% WEB



Accesible Full Web

Colaborativo Empresa Integrada

Navegabilidad Acceso a toda la información

Amigable Diálogos Estándar

Seguro Manejo de Perfiles

Extensible Nuevos Actores

Fecha	Título	Usuario	Asunto	Autor	Fecha y hora
12/09/09 13:25	Wiki Home	LASTRAY			
12/09/09 12:19	Documentación Implantación	LA...			
10/09/09 19:05	Implantación - Etapa definición inicial	RA...			
10/09/09 19:04	Implantación - Etapa lanzamiento proyecto	RA...			
10/09/09 18:56	Etapas de la Implantacion	JPEREZ			

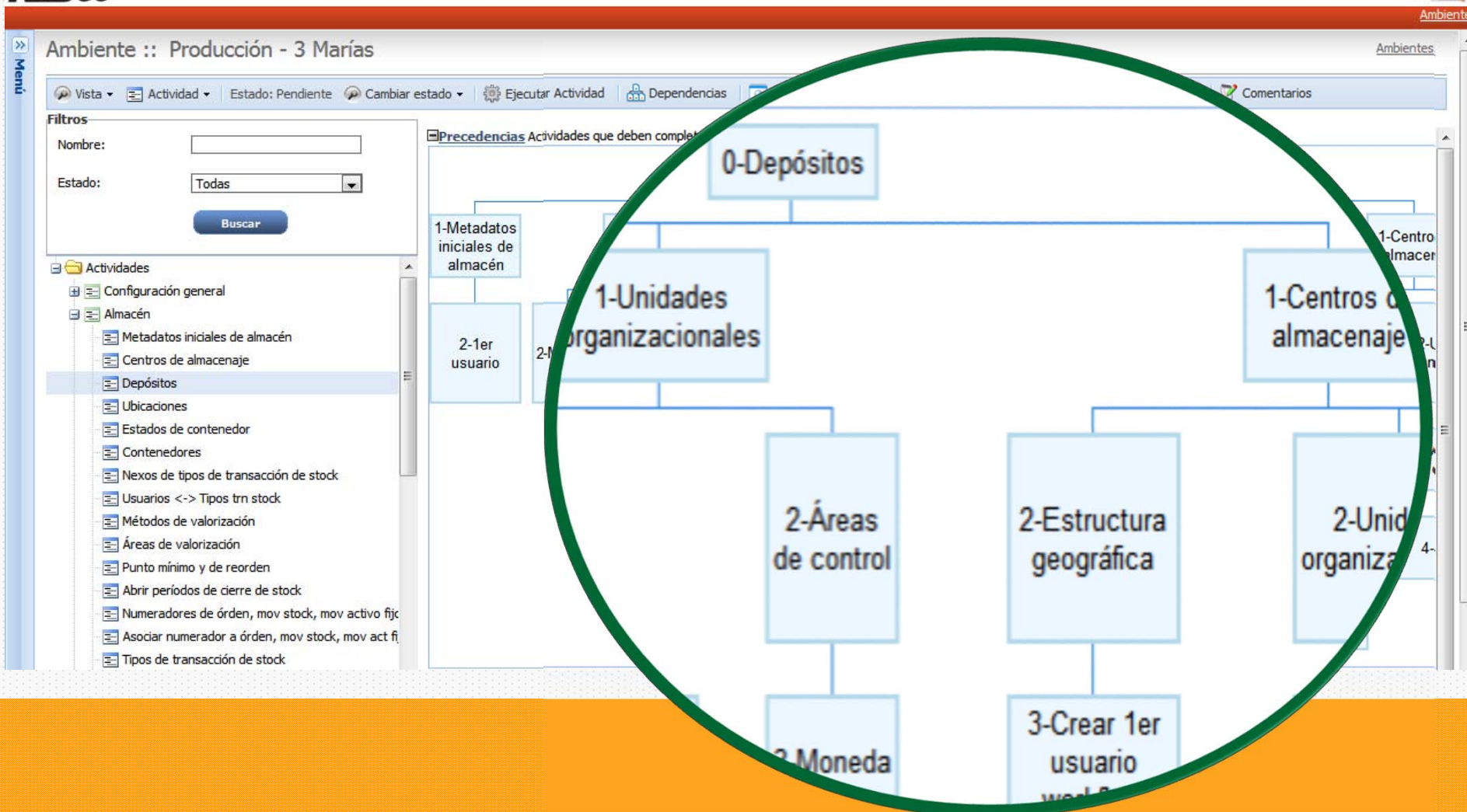
MODELABLE

- Modelos predefinidos con Flexibilidad
 - Permite adaptarse a distintos tipos de negocios
- Fácil implementación
 - Adaptable por los usuarios finales, no es necesario programación
- Comportamiento se define en Metadatos
- Alcanza a todo el sistema

Modelo de gestión: diseñado y validado

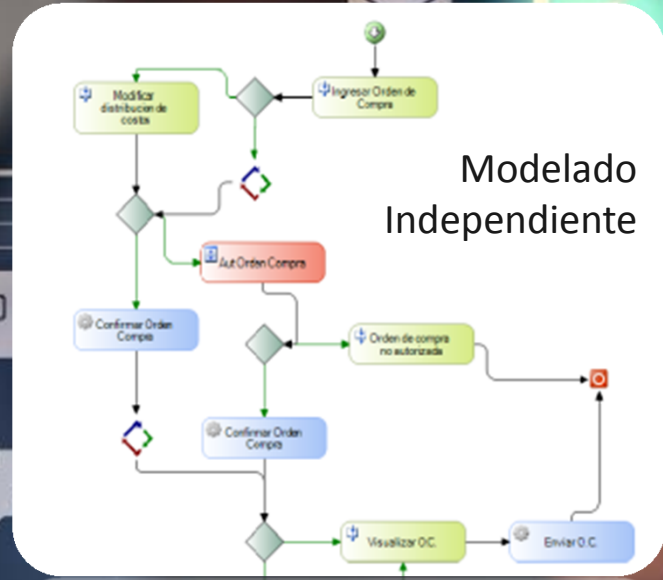
- Procesos organizacionales
- Estrategia de implementación
- Normativa aprobada organismos reguladores
- Mejores prácticas
- Transferencia de conocimiento
- Recursos humanos con experiencia

Modelización Guiada





Orientación a Procesos (BPM)



Bandeja de Entrada

...imiento de Fondos

Bandeja de Entrada | Bandeja de Salida | Mis Procesos | Mis Documentos | Mis Preferencias

Resumen: En Bandeja 26 - Nuevas 9

Nueva Tarea [▼] [▶] Buscar... [▼]

Asunto	Tarea	Creada
Ingresar OC Convenios - Reserva Anual	Ingresar Orden de Compra	06/10/08 12:19
Ingresar Solicitud Recursos	Ingresar Solicitud de Recursos	01/10/08 20:27
Ingresar OC Convenios - Reserva Anual	Ingresar Orden de Compra	29/08/08 21:22
1 - Pedido de compra # 32 - RALVAREZ	Autorizacion Responsable Compras	29/07/08 19:04
Ingresar OC Convenios - Reserva Anual	Ingresar Orden de Compra	01/07/08 21:02
Armar Pedido Compra	Armar pedido de compra	24/06/08 15:38
Ingresar Pedido de Compra	Ingresar pedido de compra	20/06/08 17:17
1 - PEDIDO DE COMPRA SIN REFERENCIA - 21 # RALVAREZ	Visualizar Error Confirmación Pedido	20/06/08 16:51
Armar Pedido Compra	Armar pedido de compra	20/06/08 16:40
Armar Pedido Compra	Armar pedido de compra	20/06/08 01:48

Navigation icons: [◀] [▶] [↶] [↷]

Documentación de apoyo

Filtros

Nombre:

Estado: Todas ▼

- Modelo organizacional
 - Personas jurídicas del grupo
 - Áreas de control
 - Unidades organizacionales
 - Lugares físicos
 - Sectores <-> Usuarios
- Almacén
 - Metadatos iniciales de almacén
 - Centros de almacenaje
 - Depósitos**
 - Ubicaciones
 - Estados de contenedor
 - Contenedores
 - Nexos de tipos de transacción de stock
 - Usuarios <-> Tipos trn stock
 - Métodos de valorización
 - Áreas de valorización
 - Punto mínimo y de reorden
 - Abrir períodos de cierre de stock
 - Numeradores de orden, mov stock, mov activo fij
 - Asociar numerador a orden, mov stock, mov act f
 - Tipos de transacción de stock
 - Nexos centros de almacenaje - productos
 - Nexos centros de almacenaje - usuarios
 - Nexos centros de almacenaje - unidad organizacional

Depósitos

Carga Manual
Documentación conceptual
Documentación Carga Manual

A esta actividad se accede desde:	A través de esta actividad se puede acceder a:
<ul style="list-style-type: none"> Administrar depósitos 	<ul style="list-style-type: none"> Visualizar depósito Crear ubicación

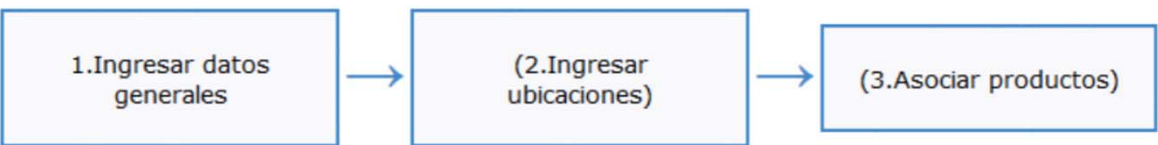
Pasos de la actividad

El dep... asoci...

Es un [almacén](#)

Toda... pudie...

depósito predeterminado, de forma de que cuando se realice cualquier [movimiento de stock](#), el sistema sugiera el depósito de forma de hacer más ágiles las operaciones.



```

graph LR
    A[1. Ingresar datos generales] --> B[2. Ingresar ubicaciones]
    B --> C[3. Asociar productos]
            
```

Datos del Depósito

Datos generales

Dato	Descripción
Código	Código con el que se identifica al depósito.
Nombre	Nombre del depósito.
Capacidad	Opcional, se puede indicar la capacidad del depósito y la unidad de medida en que esta expresada. En caso de definir una capacidad, al momento de ubicar material en el depósito, se controla que la mercadería incluida en el mismo no supere su capacidad. Es

[Cambiar a categoría](#)

Categorías

- [Entidad](#)

Grupo

- ninguna

Orientación a servicios (SOA)

- > Facilita interacción con otros sistemas
- > Módulos independientes
- > Implantación progresiva
- > Permite Evolucionar

Sistema Integral

- Un único movimiento actualiza toda la información
 - Reduce horas hombre operativas
 - Garantiza la consistencia de la información
- Transparencia en la gestión
- Centraliza normativa y descentraliza operativa

Consultas Dinámicas

GeneXus GXplorer™ Autosuficiencia

Saldos Contables

Ver Resultado

Última actualización: 26/12/2008 03:44:31 p.m.

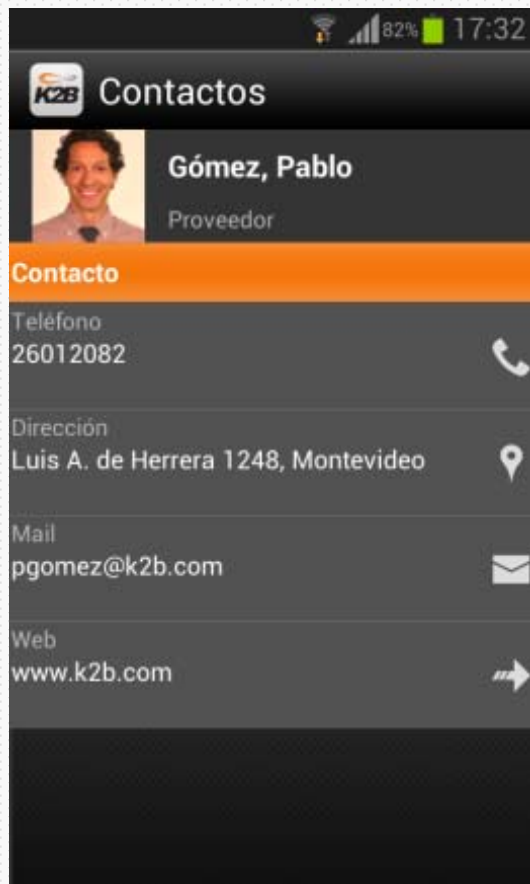
Drop Column Fields Here

		Grand Total			
		Imp. M/O	Imp. M/L	Imp. M/E	Imp. M/C
<input type="checkbox"/>	1.01.01.01.01 - MOVIMIENTOS DE FONDOS EN PROCESO	-50,050.00	-50,049.93	-2,502.50	
<input type="checkbox"/>	1.01.01.01.01.03 - CAJA	-9,043.03	-9,043.03	-452.15	
<input type="checkbox"/>	1.01.01.01.02 - BANCOS	-25,440,212.98	-25,440,219.63	-1,272,010.98	-25
<input type="checkbox"/>	1.02.03.01.01 - INSUMOS NO PERECEDEROS	27,177,791.00	27,177,791.00	1,358,889.55	27
<input type="checkbox"/>	1.02.03.01.08.01 - EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	80,000.00	80,000.00	4,000.00	
<input type="checkbox"/>	2.01.01.03.01.01 - PROVEEDORES NACIONALES	32,411.39	32,411.39	1,620.57	
	0001-002 - MOLLE-PESOS	-154,205.15	-154,205.15	-7,710.22	
	0001-003 - MOLLE-DOLARES	-5,000.00	-100,000.00	-5,000.00	

Indicadores Gerenciales



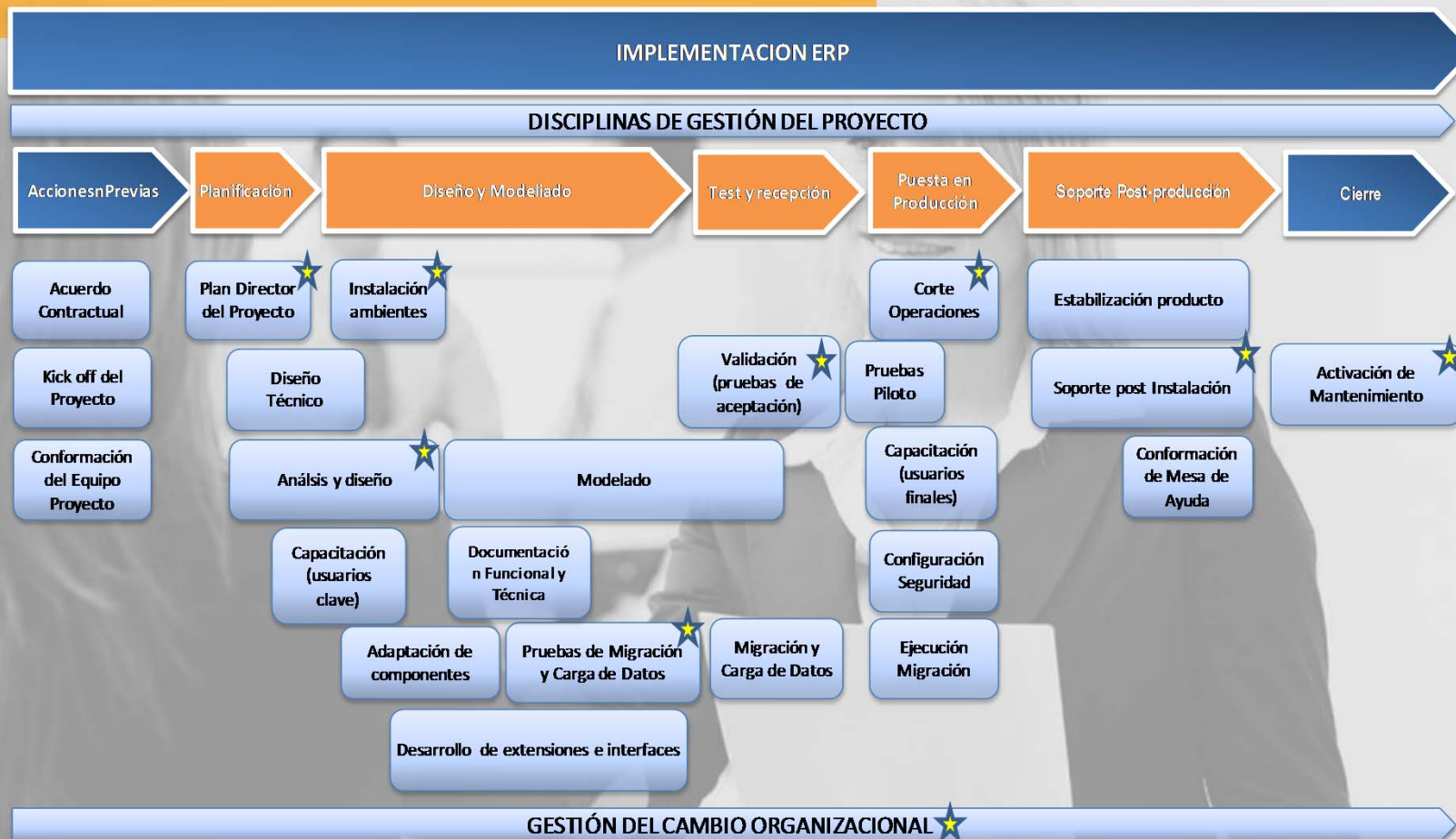
Movilidad



PROYECTO K2B

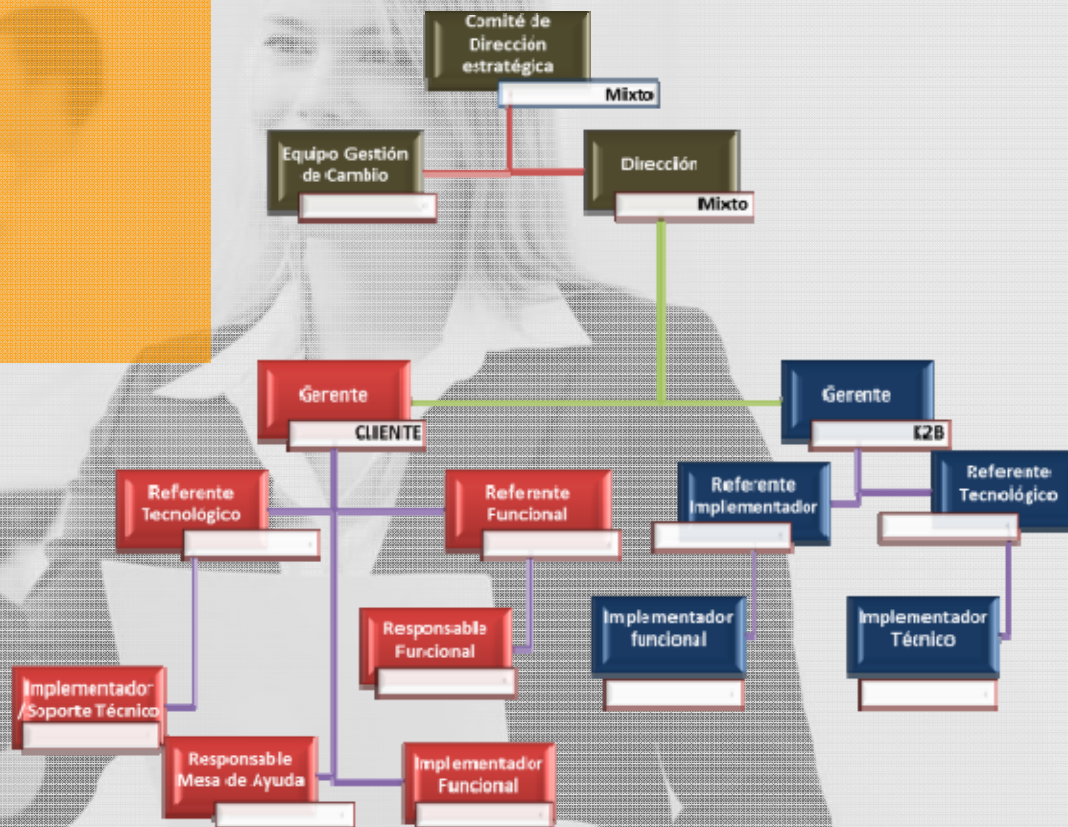


Proyecto de Implementación



Proyecto de Implementación

- > Equipo espejo
- > Socios implementadores
- > Transferencia de capacidades
- > Integración con otros sistemas
- > Mejores prácticas



A photograph of a modern, multi-story building with a glass and concrete facade. The building features a grid of windows and a prominent palm tree in the foreground on the right. The sky is clear and blue. An orange banner is overlaid across the middle of the image.

Experiencia Gobierno Uruguayo



CASINOS

Dirección General de Casinos



**1 DGS
Casinos**

6 Casinos

**25 Salas de
Esparci-
miento**

Hipódromo

Proyecto de Casinos

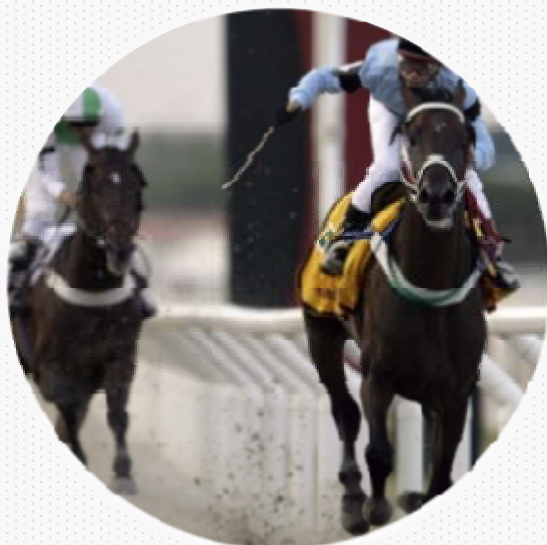
Planificación

Diseño y Modelado

Recepción

Puesta en Producción

Soporte Post



Oficina Central e Hipódromo



Casinos



Salas

RESULTADOS



A hand is shown in the lower right corner, holding several white puzzle pieces against a background of a blue sky with light clouds and a green field. The puzzle pieces are scattered and some are being held together, symbolizing integration or assembly.

Integración con SIIF y próximamente SICE
Evitar duplicidad en el ingreso de datos



Información en tiempo real

Mesa de Ayuda interna



**Producto
K2B**

**Metodología
Probada**

**Modelo
Gobierno
Uruguayo**

**Adaptado a
cada
Organismo**

¡Muchas gracias!

www.k2b.com

