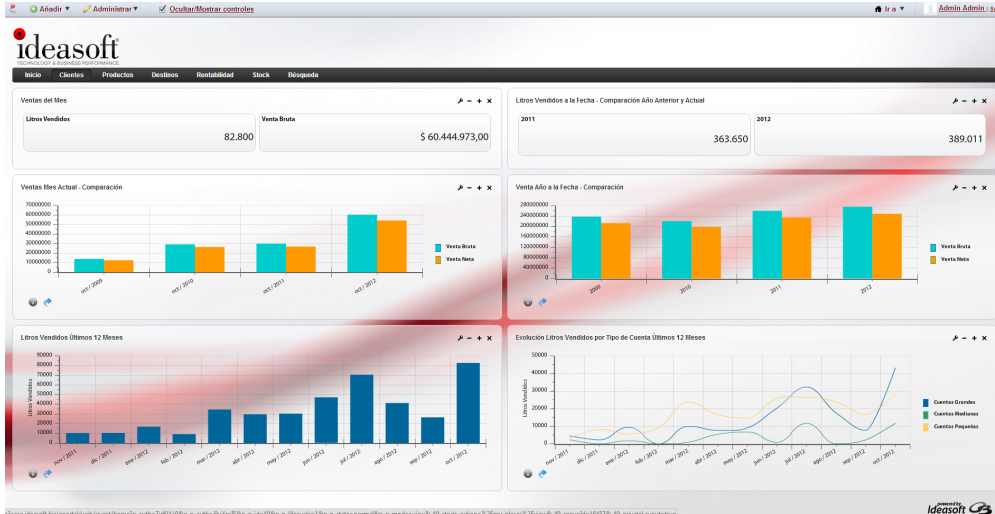


1. O3 Enterprise Portal	2
1.1 Accediendo al portal	3
1.2 Navegando el sitio	4
1.3 Trabajando en el Panel de Control	5
1.3.1 Operaciones básicas dentro del Panel de Control	7
1.4 Creando y editando páginas de un espacio	9
1.5 Personalizando un espacio	11
1.6 Agregando contenido a una página	12
1.6.1 O3 Portlets	14
1.6.1.1 O3 Control Portlet	15
1.6.1.2 O3 GIS Portlet	15
1.6.1.3 O3 Link Portlet	17
1.6.1.4 O3 Report Portlet	17
1.6.1.5 O3 Rules Portlet	18
1.6.1.6 O3 Scorecard Portlet	19
1.6.1.7 O3 Strategy Map Portlet	19
1.6.1.8 O3 View Portlet	20
1.6.1.9 O3 Control Show Portlet	22
1.6.2 O3 Dashlets	22
1.6.2.1 O3 Control Dashlets	22
1.6.2.2 O3 View Dashlet	27
1.6.2.2.1 Ejemplo de Uso	28
1.6.2.2.2 Gráfica	29
1.6.2.2.3 Grilla	31
1.6.2.3 O3 BI Map Dashlet	32
1.6.3 Contenido de navegación	34
1.6.4 Contenido descriptivo	35
1.6.5 Contenido de terceros	36
1.6.6 Imagen con vínculos	37
1.7 Exportando e importando espacios	40
1.8 Glosario de términos e íconos	42
1.9 Definir usuario administrador de una comunidad	42

O3 Enterprise Portal

O3 Enterprise Portal

Las ventajas del acceso integrado a fuentes de información y aplicaciones son experimentadas diariamente por los usuarios de Internet cuando navegan por sitios como Yahoo, iGoogle, o MSN. La tecnología de Portales Web ofrece la posibilidad de adecuar los contenidos y las funciones ofrecidas, a las necesidades e intereses de cada persona.



Actualmente es posible aplicar las ventajas de esta tecnología dentro de las organizaciones, obteniendo así un conjunto de beneficios: entornos de trabajo más potentes, nuevos niveles de productividad, mas rápida curva de aprendizaje, adecuación de los sistemas a las necesidades de cada familia de usuarios (o de cada individuo).

Ideasoftware O3™ BI ofrece un conjunto de componentes para llevar las capacidades de O3 al entorno de Portales Web, estos componentes responden a un estándar (JSR-168) y se llaman O3 Portlets, y otros conocidos como dashlets. Esto incluye la posibilidad de componer páginas que incorporen los principales elementos de visualización de información:

gráficos y grillas, alertas y resultados de reglas.

Ideasoftware O3™ BI ofrece también un nuevo Servicio de Web Portal que permite definir en minutos entornos específicos de análisis para grupos de usuarios o usuarios individuales. Trabajando directamente a nivel del Web Browser, los administradores o el usuario final pueden construir Dashboards de análisis pero también pueden incluir en los mismos otros Portlets que brinden información, aplicaciones de oficina (pe. agenda o contactos) o aplicaciones de un sistema de información.

Algunos conceptos previos

¿Qué es un portal?

Un portal es un sitio web que permite:

- Integrar contenido de distintas fuentes de información
- Sistematizar y personalizar el contenido en distintos espacios, orientados a los distintos perfiles de usuarios
- Acceder de forma fácil a contenidos relevantes para la toma de decisiones
- Facilitar la colaboración entre las personas de la organización

¿Qué es una organización?

Es un espacio del portal que puede estar organizado en forma jerárquica. Por ejemplo: Casa Central – Oficinas Regionales – Centros Locales. Se implementa en casos de organizaciones grandes y permite asignar a los usuarios una posición en la organización. Al mismo tiempo, puede usar el concepto de ubicación.

Las Ubicaciones son un concepto geográfico que permite organizar a los usuarios de acuerdo al lugar de trabajo. Está pensado principalmente para organizaciones de gran porte con diferentes oficinas ubicadas en lugares físicos diferentes. A los efectos de este manual, no se consideran

¿Qué es una comunidad?

Es un espacio web, que a diferencia de una organización, se organiza en forma transversal y se dirige a usuarios con intereses en común. Las comunidades son un mecanismo que permiten agrupar usuarios de acuerdo a características comunes en cuanto a la información que manejan, los intereses que tienen o el tipo de trabajo que desempeñan. Por ejemplo: Proyectos específicos, Blogs, entre otros. Así como en el caso de una organización, cada comunidad está formada por una serie de hojas.

Las comunidades pueden ser:

Abiertas: cualquier usuario se puede ser miembro y navegar libremente su contenido.

Restringidas: cualquier usuario puede solicitar ser miembro y tendrá que ser aceptado por el administrador para pertenecer a la comunidad.

Privadas: sólo el usuario administrador puede añadir usuarios.

¿Qué es un portlet?

Un portlet es un componente que provee una funcionalidad específica. Dentro de los portlets más importantes están aquellos que permiten:

- la gestión de contenido. Siendo este contenido tanto información de análisis como herramientas de navegación web y herramientas de gestión de documentos, entre otros)
- la colaboración. Como blogs, wiki, calendarios, chats, encuestas, entre otros.
- redes sociales. Como seguimiento de actividad de usuarios, etiquetado, comentarios y uso de diferentes perfiles.

¿Qué es un dashlet?

Un dashlet es un componente desarrollado por Ideasoft para la publicación de contenido proveniente de O3. Cada dashlet está asociado a una vista de O3 (gráfica y/o grilla), o a algún otro componente de la plataforma, como por ejemplo consultas Ad-Hoc, mapas, reportes o herramientas de filtrado.

Por mayor información sobre las funcionalidades de Liferay referirse a: www.liferay.com

- Accediendo al portal
- Navegando el sitio
- Trabajando en el Panel de Control
- Creando y editando páginas de un espacio
- Personalizando un espacio
- Agregando contenido a una página
- Exportando e importando espacios
- Glosario de términos e íconos
- Definir usuario administrador de una comunidad

Accediendo al portal

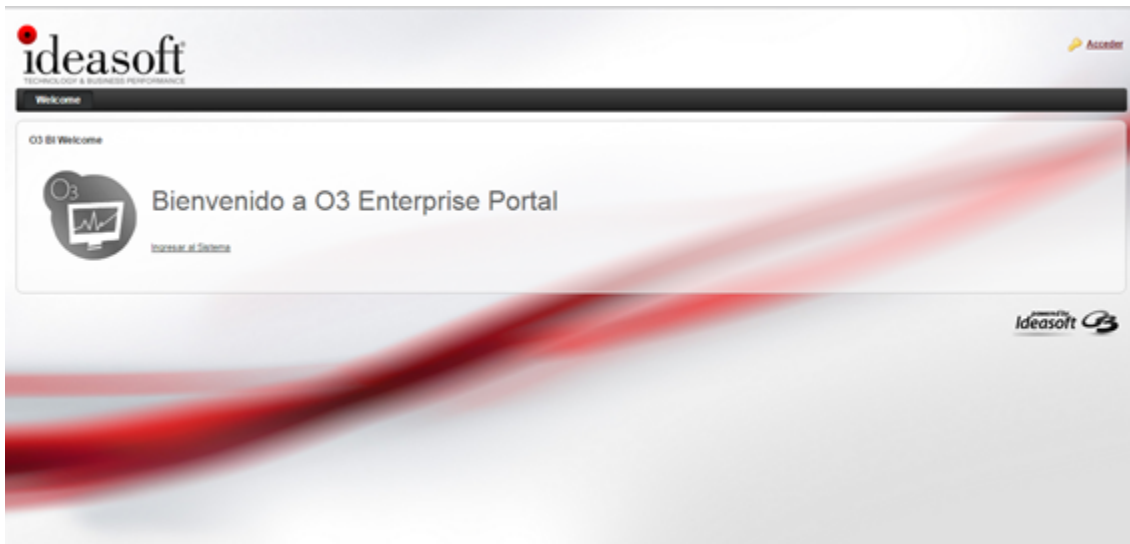
Accediendo al portal

Para acceder al portal es necesario disponer de un navegador web ingresando a la siguiente dirección:

`http://<servidor>:<puerto>/eportal`

donde: <servidor> es el nombre o IP del servidor (Liferay),

y <puerto> es el puerto donde se encuentra el O3 Enterprise Portal (8380 por defecto).



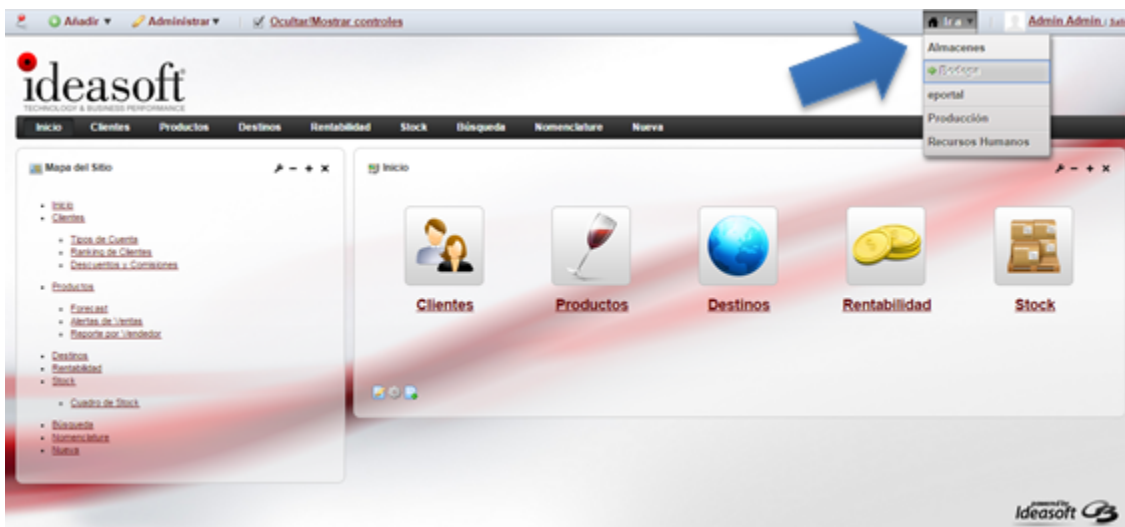
Cada usuario tendrá un nombre de usuario y contraseña asignado por el administrador para autenticarse.

Una opción alternativa es ingresar desde el panel superior del **O3 Web**, donde existe un link de acceso al Enterprise Portal.



Una vez autenticado, es posible ingresar a la comunidad de interés desde el combo "Ir a" disponible en la barra superior de herramientas. Las comunidades que se listan son todas las públicas y las privadas a las cuales el usuario tiene acceso.

Para poder acceder a una comunidad con hojas privadas, es necesario tener la habilitación de un usuario administrador.



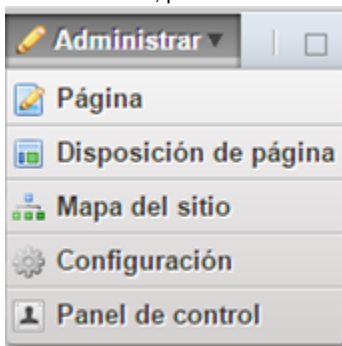
Navegando el sitio

Navegando el sitio

El espacio de trabajo tiene los siguientes componentes:



1. **Usuario autenticado:** identifica al usuario conectado al sistema.
2. **Navegación a sitios:** la opción "Ir a" despliega la lista de sitios del portal a los cuales el usuario tiene acceso. Es posible navegar hacia ellos seleccionando el sitio de interés, como identificar el sitio actual donde se encuentra posicionado.
3. **Menú de opciones:** de acuerdo al perfil de acceso del usuario, el menú presenta las siguientes opciones:
 - a. **Ocultar/Mostrar controles:** es útil para el caso de los usuarios administradores, permiten ocultar o mostrar las distintas opciones de edición y personalización de portlets y dashlets.
 - b. **Administrar:** dependiendo del perfil del usuario, la opción permite al usuario analista (sin permisos de administrador) el acceso al Panel de Control, donde puede editar la información de su cuenta y sus datos personales. Para el caso de los usuarios administradores, permite el acceso a las diferentes opciones de administración y configuración como:
 - i. **Página:** edita las páginas y subsecciones del sitio, así como su apariencia. También permite la edición de los permisos asignados a los usuarios miembros. Finalmente para cada la exportación e importación de páginas.
 - ii. **Disposición de página:** ofrece una serie de plantillas predefinidas para ser usadas en el área de portlets y dashlets.
 - iii. **Mapa del sitio:** permite la modificación de apariencia y orden de todo el sitio.
 - iv. **Configuración:** permite la configuración del servidor, logo del sitio, entre otras.
 - v. **Panel de control:** es la herramienta de administración y configuración del sistema.



4. **Barra de navegación:** se encuentra disponible en la parte superior de la página y brinda un acceso directo a otras páginas definidas dentro del mismo portal. Como se verá más adelante las páginas se almacenan de forma jerárquica lo que facilita su administración. Por defecto, todas las páginas que se agreguen en el primer nivel de la jerarquía serán referenciadas a través de un link en la Barra de Navegación.
5. **Camino de migas:** indica la ruta de acceso a la página actual.
6. **Área de portlets y dashlets:** corresponde al área donde se publica el contenido a través de portlets o dashlets. Algunos de estos portlets podrán desplegar información analítica como gráficas o semáforos, mientras otros podrán ser descriptivos o de navegación. Dependiendo del perfil del usuario, se podrán reubicar los portlets en distintos lugares de la página para ajustar la presentación a la necesidad concreta de cada caso.

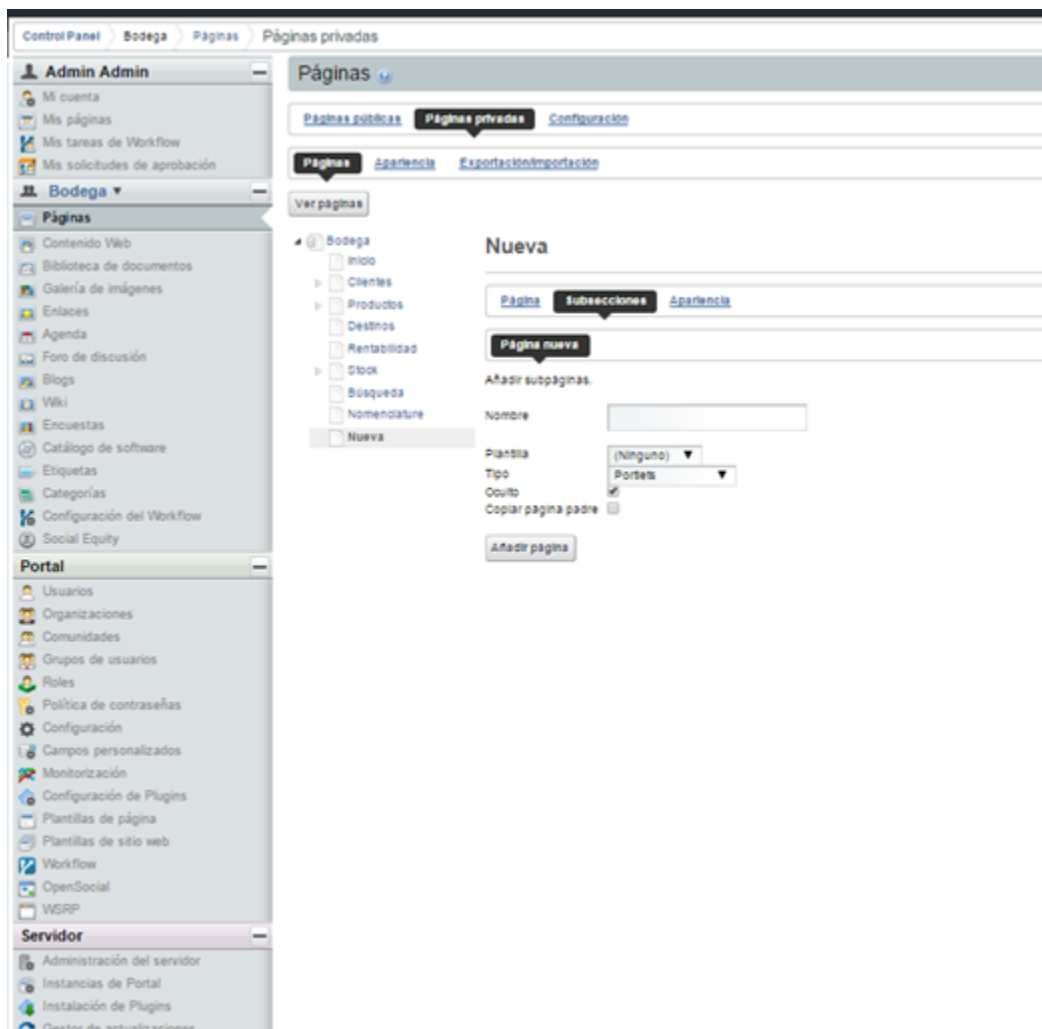
Este manual utiliza la configuración por defecto del Enterprise Portal, la personalización de cada uno de los sitios podría implicar el uso de temas y estilos diferentes, lo que podría hacer que varíe tanto su apariencia como así también el resto de las características y funcionalidades presentadas por la herramienta.

Trabajando en el Panel de Control

Panel de Control

El panel de control es la herramienta de administración y configuración del sistema.

En el caso de un usuario administrador, el panel de control está dividido en cuatro secciones: Cuenta de usuario, Liferay, Portal y Servidor.



Cuenta de Usuario

Esta sección es el espacio personal correspondiente al usuario logueado. Aquí el usuario puede cambiar la información de su cuenta y gestionar sus páginas personales. Cuando el usuario no tiene perfil de administrador, ésta es la única opción del panel de control a la cual puede ingresar.

Liferay

El título de la sección siguiente corresponde al nombre de la comunidad u organización que está siendo configurada o gestionada. Es posible cambiarla en cualquier momento usando la lista que se despliega al posicionarse sobre la barra del título. La sección contiene links hacia las funciones de gestión del contenido de Liferay. Es posible mantener el contenido web, documentos, imágenes, bookmarks, el calendario, configurar una wiki, entre otras funcionalidades.

Portal

La sección Portal permite a los administradores configurar y mantener el portal. Por ejemplo dar de alta usuarios y grupos de usuarios, o generar nuevas comunidades y asignar miembros, entre otras configuraciones generales.

Server

La sección Server contiene funciones administrativas para la configuración de las instancias del portal, plugins y demás.

Operaciones Básicas

¿Cómo crear una nueva Comunidad?

¿Cómo asignar miembros a una Comunidad?
¿Cómo crear usuarios?

Operaciones básicas dentro del Panel de Control

¿Cómo crear una nueva Comunidad?

Los pasos a seguir son los siguientes:

1. Ingresar al portal con la cuenta de Administrador
Esto despliega la página inicial del espacio personal del usuario admin
2. Ir al panel de control, seleccionando la opción correspondiente desde la opción Administrar de la barra superior.
3. Seleccionar la opción Comunidades dentro de la sección Portal y luego presionar el botón Añadir.
4. Indicar el nombre de la comunidad y opcionalmente una descripción. El tipo de comunidad indica el nivel de seguridad que existe para afiliarse a la comunidad. En este caso **Abierto** es la opción adecuada. Verificar que la comunidad está **activa**.

The screenshot shows the 'Nueva comunidad' (New community) form. On the left is a sidebar menu with categories: 'Admin Admin', 'Bodega', 'Portal', and 'Comunidades'. The 'Comunidades' option is highlighted. The main form area has a header 'Comunidades' with a dropdown arrow and a '+ Añadir' button. Below this is the 'Nueva comunidad' title and a '«Atrás' link. The form fields are: 'Nombre' (text input), 'Descripción' (text area), 'Tipo' (dropdown menu set to 'Abierto'), 'Activo' (checkbox checked), 'Categorías' (button 'Seleccionar'), 'Etiquetas' (text input), and 'Páginas privadas' (dropdown menu set to 'Ninguno'). There are also buttons for '+ Añadir', 'Seleccionar', and 'Sugerencias' at the bottom of the form.

5. Presionar el botón de **Guardar** para crear la comunidad
Este paso debería mostrar la nueva comunidad creada en la lista de las comunidades existentes

¿Cómo asignar miembros a una Comunidad?

Una vez creada la comunidad, es necesario asignarle miembros para que puedan acceder a las páginas que dentro de ella se definan. El usuario que creó la comunidad queda automáticamente perteneciente a la comunidad bajo el rol de **Community Owner**

1. En la lista de comunidades disponibles, presionar el botón de Acciones para dicha comunidad
Esto despliega la lista de acciones posibles

Comunidades

Ver todos Añadir

Buscar

Nombre	Tipo	Miembros	Usuarios conectados	Acciones
portal				
Páginas públicas - Live (1)	Abierto	1	0	Acciones
Páginas privadas (0)				
Bodega				
Páginas públicas (0)	Abierto	2	0	Acciones
Páginas privadas - Live (16)				

- Editar
- Administrar páginas
- Administrar equipos
- Asignar roles de usuario
- Asignar miembros**
- Abandonar
- Eliminar

2. Seleccionar la acción de **Asignar Miembros**
3. Seleccionar el botón **Disponible**

Comunidades

Bodega «Atrás»

Usuarios Organizaciones Grupos de usuario

Actual Disponible

Buscar

avanzado

Modificar asignaciones

<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre	Nombre de usuario
<input checked="" type="checkbox"/>	Admin Admin	admin
<input checked="" type="checkbox"/>	User User	user

Mostrando 2 resultados.

4. Dentro de la lista desplegada, seleccionar el o los usuarios deseados
5. Presionar el botón de **Modificar asignaciones**

Para revisar los usuarios miembros de la comunidad, seleccionar el botón **Actual**.

¿Cómo crear usuarios?

La tarea de definición y mantenimiento de usuarios la realiza un usuario administrador.

1. Ingresar al portal con la cuenta de Administrador
Esto despliega la página inicial del espacio personal del usuario admin
2. Ir al panel de control, seleccionando la opción correspondiente desde la opción Administrar de la barra superior.
3. Seleccionar la opción **Usuarios** dentro de la sección Portal y luego presionar el botón Añadir.
4. Indicar el nombre de usuario (login) y demás información personal.
5. Presionar el botón de **Guardar** para crear el usuario

Asegurarse de que el Nombre de usuario sea igual al login que esa misma persona tiene asociado en O3 BI, lo cual se realiza desde el AdmServer de O3. Esto permitirá al sistema identificar al usuario logueado y mostrarle aquel contenido (dashlet) habilitado dado su rol.

La tarea de definición y mantenimiento de comunidades la realiza un usuario administrador.

Creando y editando páginas de un espacio

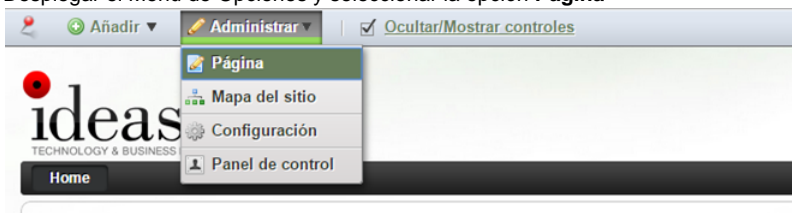
Creando una nueva página

Esta sección describe como crear y administrar las páginas de un Espacio (Comunidad) para luego agregarle contenido.

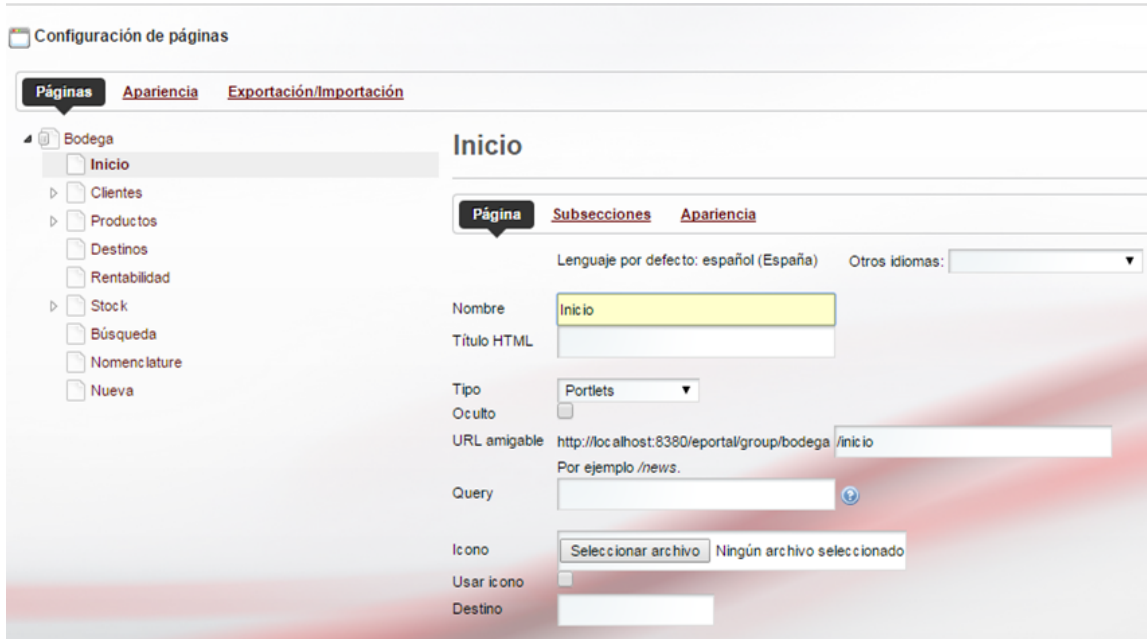
Una vez creada la Comunidad es necesario agregarle por lo menos una página para luego ir colocando el contenido en forma de portlets o dashlets.

Para crear una nueva página es necesario acceder a la Comunidad y dar los siguientes pasos:

1. Desplegar el Menú de Opciones y seleccionar la opción **Página**



2. Observar que se despliega la ventana de configuración de página, donde se visualiza el árbol de páginas de la comunidad en el margen izquierdo y los atributos de la página en la que se está posicionado en el centro.
3. Posicionarse sobre la página a partir de la cual se desea crear una nueva página hija, si es una página de primer nivel entonces deberá ser la raíz.
4. Ir a la opción **Subsecciones** e ingresar la información de la nueva página a crear (Nombre, etc)



5. Seleccionar tipo de página.
 - a. **Portlet** (por defecto): Permite a los usuarios agregar portlets en ciertas áreas determinadas por una plantilla de diseño.
 - b. **Panel**: Un panel es un tipo de página que puede contener un número de aplicaciones y proporcionar acceso entre ellas a través de un menú.
 - c. **Embedded**: Muestra un sitio web o una aplicación externa como una página de un sitio web de Liferay a través de un iframe.
 - d. **Web Content**: Este tipo de página muestra una sola pieza de contenido creado con Liferay Contenido Web (Journal).
 - e. **URL**: Este tipo de diseño tiene la intención de agregar un vínculo a un recurso externo al sitio web.
 - f. **Enlace a la página**: Este tipo de página es una especialización del caso anterior para hacer enlaces a otras páginas del mismo sitio web.
6. Presionar el botón de **Añadir Página**

Esto automáticamente crea una nueva página vacía dentro de la comunidad en la que nos encontramos, dejando un nuevo link en la Barra de Navegación para los casos en que se trata de una página de primer nivel.

Editando páginas

Para editar páginas ya existentes, es posible hacerlo también desde la opción **Página**, esta vez editando la pestaña Páginas en lugar de Subsecciones y guardando los cambios. Esto permite editar los atributos básicos de una página como puede ser el Nombre y URL de referencia.

Administrando páginas desde el Panel de Control

Una opción alternativa es realizar la administración de páginas desde el **Panel de Control**.

Para ello ir al Panel de Control y dentro de la sección correspondiente la comunidad seleccionar la opción Páginas.

Control Panel > Bodega > Páginas > Páginas privadas

Admin Admin

- Mi cuenta
- Mis páginas
- Mis tareas de Workflow
- Mis solicitudes de aprobación

Bodega

- Páginas**
 - Contenido Web
 - Biblioteca de documentos
 - Galería de imágenes
 - Enlaces
 - Agenda
 - Foro de discusión
 - Blogs
 - Wiki
 - Encuestas
 - Catálogo de software
 - Etiquetas

Páginas

[Páginas públicas](#) **[Páginas privadas](#)** [Configuración](#)

Páginas [Apariencia](#) [Exportación/Importación](#)

[Ver páginas](#)

Bodega

- Inicio
- Cientes
- Productos
- Destinos
- Rentabilidad
- Stock
- Búsqueda
- Nomenclature
- Nueva

Página nueva [Orden](#)

Añadir subpáginas.

Nombre

Plantilla

Tipo

Oculto

[Añadir página](#)

Observar que cada comunidad puede tener asociadas páginas públicas y páginas privadas, cuyo acceso se da a usuarios restringidos.

Las operaciones que es posible realizar desde aquí son las siguientes:

- Añadir páginas o subpáginas nuevas
- Editar páginas existentes
- Ordenar páginas o subpáginas
- Eliminar páginas o subpáginas

Personalizando un espacio

Modificando la apariencia

Esta sección describe como personalizar la apariencia de una comunidad, seleccionando el temas de visualización para nuestras páginas.

Temas por defecto

Para modificar el tema del portal dirigirse al Panel de Control, y dentro de la opción Páginas, posicionarse sobre la hoja raíz (para cambiar el tema general de la comunidad) o sobre una página particular. Luego seleccionar **Apariencia**.

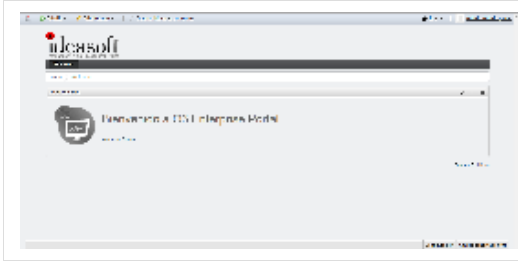
Allí se despliegan las figuras donde se presentan los diferentes temas y los esquemas de colores disponibles.

La instalación de O3 prevee los siguiente temas por defecto:

Temas O3



Tema Classic



Instalación de nuevos temas

Para instalar nuevos temas seguir los siguientes pasos:

1. Dirigirse a Panel de Control.
2. Instalación de Plugins (menú abajo a la izquierda).
3. Plugins de temas de apariencia (2da. pestaña del menú superior).
4. Instalar más temas.
5. Subir archivo (2da. pestaña del menú superior), utilizando Examinar -> buscando la ruta del archivo con extensión .war
6. Presionar Instalar.
7. Refrescar navegador.

Agregando Logo a una Comunidad

Para agregar el logo de la organización, ir al Panel de Control y seleccionar la comunidad correspondiente dentro de la opción Páginas. En el panel central seleccionar la pestaña Configuración y dentro de ella la pestaña Logo.

Subir la imagen a usar y dar guardar. Considerar que por defecto las imágenes se visualizan en el extremo superior izquierdo de la página, por encima de la barra de navegación.



Agregando contenido a una página

Esta sección describe como agregar contenido (portlets) a una página ya creada, así como cambiar el layout de la página y la ubicación de los portlets.

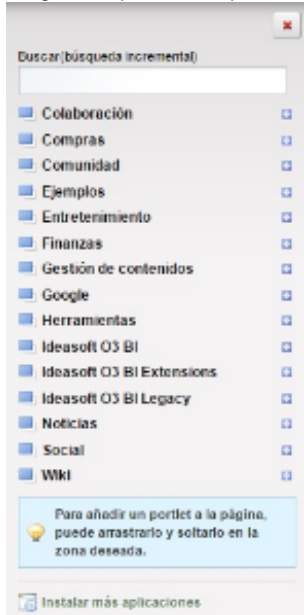
Una vez creada y seleccionada la página, es posible ir agregando el contenido deseado

- Gráficas
- Tablas
- Semáforos
- Controles de Navegación
- Textos
- Imágenes

1. Asegurarse que la página donde se desea agregar nuevo contenido está seleccionada en la Barra de Navegación
2. Seleccionar la Opción "Más..." dentro de la opción Añadir en el menú superior:



Luego se expande las opciones de portlets disponibles para insertar:



- Expandir el grupo de portlets **Ideasoft O3 BI**
Esto despliega la lista de portlets de O3 que pueden utilizarse

O3 BI Control Portlet	Control que permite filtrar contenido de vistas (gráficas y tablas) mediante la selección de elementos de una dimensión en un cubo. Este control permite sincronizar varias vistas en forma simultánea.
O3 GIS Portlet	Permite visualizar un mapa. La restricción que se aplica es que el cubo seleccionado debe tener configurado el GIS.
O3 Link Portlet	Control que permite definir links a contenido de O3, accesos directos a vistas y cubos.
O3 Report Portlet	Portlet para inclusión de reportes desarrollados con O3 Report. Para más detalles de los reportes consultar el Manual O3 Report Studio
O3 Rules Portlet	Despliega la lista de reglas definidas en el servidor, así como su estatus.
O3 Scorecard Portlet	Permite desplegar indicadores de un Scorecard tanto en formato de Velocímetro como de Semáforo
O3 Strategy Map Portlet	Despliega un Mapa de Estrategia
O3 BI View Portlet	Despliega una Vista de O3 tanto en formato de gráfica como de Tabla. Este Portlet también permite visualizar Reglas en su formato de Gráfica o Tabla

- Añadir un nuevo portlet **O3 View Portlet**
Esto puede hacerse mediante un click sobre el link **Añadir**, o arrastrando el portlet desde el grupo hasta el lugar en la página donde se desea agregar.

Editando el Portlet

Una vez agregado el portlet, es necesario configurarlo para que despliegue la vista deseada y con el formato adecuado.

1. Hacer click sobre el ícono de **Preferencias** que se encuentra sobre la esquina superior derecha del portlet junto al resto de los íconos de configuración

O3 View Portlet



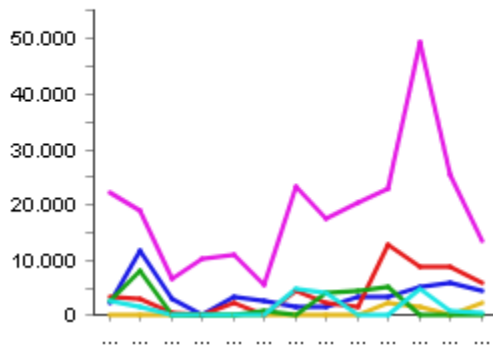
Esto despliega la página de preferencias del portlet donde se podrá indicar el cubo o vista a desplegar

2. Indicar el Cubo, Vista o Regla
3. Opcionalmente se puede modificar el tamaño (altura) del portlet
4. De ser necesario habilitar el control de **Configurar** para más opciones
5. Presionar **Aceptar** y luego sobre el link de **Volver a la página índice**
Esto retorna a la página donde ya se encuentra configurado el Portlet deseado

O3 View Portlet



Litros Vendidos



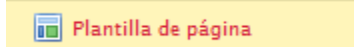
6. Hacer click sobre el título del portlet
Esto mostrará un área de texto donde se podrá editar el título
7. Repetir los pasos anteriores para agregar nuevos portlets

Cambiando el layout de la página

Por defecto las páginas nuevas que se crean están configuradas con un layout (plantilla de la página) de dos columnas, una angosta a la izquierda y una ancha a la derecha.

Esta configuración se puede cambiar fácilmente para ajustar a las necesidades de cada página.

1. Seleccionar la Opción de Plantilla de página



Esto despliega una ventana con las diferentes plantilla disponibles

2. Seleccionar la plantilla deseada
Los portlets existentes se ajustan a la nueva organización
3. De ser necesario es posible arrastrar los portlets de una región a otra
Para ello los portlets se arrastran desde la zona de título de cada portlet y se sueltan en las regiones que se muestran sombreadas.

- [O3 Portlets](#)
- [O3 Dashlets](#)
- [Contenido de navegación](#)
- [Contenido descriptivo](#)
- [Contenido de terceros](#)
- [Imagen con vínculos](#)

O3 Portlets

O3 Portlets son los componentes que nos permiten desplegar información analítica de O3 en **Enterprise Portal**, por ejemplo: gráficas y grillas, semáforos del O3 Scorecard, alertas, resultados de reglas entre otros.

En las siguientes secciones se presenta en detalle los elementos requeridos para su definición.

- [O3 Control Portlet](#)

- O3 GIS Portlet
- O3 Link Portlet
- O3 Report Portlet
- O3 Rules Portlet
- O3 Scorecard Portlet
- O3 Strategy Map Portlet
- O3 View Portlet
- O3 Control Show Portlet

O3 Control Portlet

El portlet de Control que permite filtrar contenido de vistas (gráficas y tablas) mediante la selección de elementos de una dimensión en un cubo.

Este control permite sincronizar varias vistas en forma simultánea.

Para que este control tenga efecto, deben existir en el portal vistas que puedan "reaccionar" a la selección del filtro del usuario. Es por esto que la funcionalidad del Control Portlet requiere que su definición sea acompañada por otros portlets de O3.

The screenshot displays the O3 Control Portlet interface. On the left, there is a pie chart with two segments: a yellow segment labeled with the value \$ 123.303.752,00 and a blue segment labeled with \$ 154.367.573,00. Below the pie chart is a bar chart with ten bars of varying heights, representing different categories. The categories listed are: Roberto Sanchez, Tanino Hnos., Wine Express, Andrea Mértens, Link S.R.L., Susana Garcia, Alberto Rodriguez, Ricardo Rial, Vinos Internacionales, and G & P Corp. The x-axis of the bar chart ranges from 0 to 4.000.000.

On the right, the configuration panel for the O3 Control Portlet is shown. It includes a 'Volver a la página índice' link. The configuration options are:

- Nombre del Cubo: Vinos
- Nombre Dimensión: Destinos
- Nombre Camino: [Destinos][Destinos][Mercado Eur...]
- Etiquetas en elementos: Destinos
- Etiqueta en botón: Go
- Sincronizador: Vinos
- Mostrar nombre del elemento:
- Límite para búsqueda: 50

 Below these options is a 'Visualización' section with:

- Mostrar detalles:
- Control Automático:

 At the bottom of the configuration panel are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Nombre del Cubo	Nombre del cubo que se desea visualizar.
Nombre Dimensión	Nombre de la dimensión que se desea visualizar.
Nombre Camino	Especifica la consulta.
Etiquetas en Elementos	Se especifica la etiquetas del combo de selección de elementos.
Etiqueta en botón	Especifica la etiqueta que tendrá en el botón.
Sincronizador	Nombre del Sincronizador a utilizar.
Mostrar nombre del elemento	Indica si se desean ver los nombre de los elementos.
Límite para búsqueda	Indica la cantidad máxima de elementos que se despliegan al seleccionar el combo. Si esta cantidad es excedida por el resultado de la consulta, se despliega un mensaje indicando que solo se presenta la cantidad indicada como límite. En ese caso el usuario puede igualmente ubicar el elemento deseado si comienza a digitar parte del mismo. El valor por defecto es 50

Además se pueden establecer opciones de visualización (Mostrar detalles, Control Automático).

Nota: La ruta debe ser de la forma: [UN1]..[UNn], donde UNi es el nombre único del elemento.

O3 GIS Portlet

Permite visualizar un mapa. La restricción que se aplica es que el cubo seleccionado debe tener configurado el GIS.

O3 GIS Portlet

Vista

Cubo, Vista o Regla:

Alto:

Sincronizador:

Participa en Drill Across:

Mostrar mensajes del sistema:

Modo de navegación a portal: Ninguno Sincronizado Inc

Opción inicial:

Tabla inicial:

Mostrar Escala:

Gradiente Activo:

Gradiente Ascendente:

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Cubo, Vista o Regla	Nombre del cubo, vista o regla que se desea visualizar.
Alto	Establece el Alto del portlet.
Sincronizador	Nombre del Sincronizador a utilizar. Permite sincronizar con el O3 Control portlet para filtrar información en el mismo portlet (sin necesidad de navegar hacia el componente OLAP)
Participa en Drill Across	Permite utilizar drill across para sincronizar cubos distintos por sus dimensiones comunes. Su uso debe estar combinado con la opción de "sincronizado en el modo de navegación" Si bien esta funcionalidad aún está disponible, solo se mantiene por compatibilidad con el uso de escritorios con la funcionalidad de Drill Across habilitada. El valor por defecto es NO "participa del drill across". Se recomienda mantener la opción por defecto.
Mostrar mensajes del sistema	Muestra los mensajes del sistema.
Modo de navegación a portal	Establece la forma de navegación a O3 Portal. Las opciones son: Ninguno, Sincronizado, Independiente. Ninguno: no se permite la navegación hacia el componente OLAP para una eventual exploración de la información a partir del portlet. Sincronizado: Al navegar hacia el componente OLAP para una mayor exploración de la información, la última consulta realizada es la que se presenta en el portlet definido, presentando dicha información en el portlet. Independiente: permite navegar hacia el componente OLAP, pero las consultas realizadas en el mismo, son independientes de la presentación de la información en el portlet, que permanece tal como fue definido inicialmente.
Opción inicial	(Series, Gradiente, Mínimo, Máximo).
Tabla inicial	(Ninguna, Tabla de información, Descripción del gradiente).

Mostrar Escala	Sobre el mapa se despliega un control que indica su escala actual (en unidades de km. y ml.)
Gradiente Activo	Activa la opción de visualización gradiente de colores para representar los elementos geográficos en el mapa de acuerdo a su valor actual.
Gradiente Ascendente	Establece orden ascendente en la visualización de los colores que componen el gradiente.

O3 Link Portlet

Control que permite definir links a contenido de O3, accesos directos a vistas y cubos.

O3 Link Portlet

Vinos - 03/05/2010 09:51 AM (UYT)

Vinos

O3 Link Portlet [Volver a la página índice](#)

Alineación
Horizontal Vertical

Descripción
Ver Descripción

Nombre	URL	Descripción
Vinos - 03/05/2010 09:51 AM (UYT)	/o3portal/serve/vLinkUriProcessor?url=otp%3A%2F%2Flocalhost%3	Vinos

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Alineación	Setea como se muestra el portlet (horizontal o vertical).
Ver Descripción	Muestra la descripción.
Nombre	Nombre del Cubo, Vista, Regla o Scorecard.
URL	Muestra la URL donde está almacenado el elemento seleccionado.
Descripción	Permite establecer una descripción para mostrar en el portlet.

O3 Report Portlet

Portlet para inclusión de reportes desarrollados con O3 Report.

Ventas Canales Mercados Plan Estratégico **Reporte de Ventas** Ejemplo

O3 Report Portlet

Nombre del Reporte Alto

Visualizador de Reportes de O3

Página 1 de 3

Reporte de Ventas
Para uso interno
Reporte generado el 29/04/2010 9:47

Informe de Ventas realizadas el último mes, detalladas por Vendedor y Variedad del Vino

Alberto Rodriguez Participación 8,13%



VINO	LITROS	MONTO
Syrah	6.750	\$4.515.022,00
Cabernet Franc Rosado	4.950	\$3.389.406,00
Moscat Semillon	3.150	\$2.127.826,00
Chenin, Gewurzt	3.150	\$2.023.214,00
Pinot Noir	2.700	\$1.721.794,00
Garnacha	1.800	\$1.202.702,00
Cabernet Sauvignon Roble	900	\$543.293,00
Total	23.400	\$15.523.257,00

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Nombre del Reporte	Se muestran los Reportes cargados en el servidor disponibles para seleccionar.
Alto	Establece el Alto del Reporte.

O3 Rules Portlet

Despliega la lista de reglas definidas en el servidor, así como su status.

O3 Rules Portlet

[Metas por Vendedor](#)
 [VentasInsuficientes](#)

O3 Rules Portlet

Mostrar Encabezado de la Tabla

Filtrar

Filtrar por cubo:
 Filtrar por usuario:

Resetear Filtrar

Reglas

Seleccionar Todos

Nombre	Cubo	Usuario
<input type="checkbox"/> VentasInsuficientes	otp://localhost/Vinos	user

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Mostrar Encabezado de la Tabla	Muestra el encabezado (Estado, Nombre).
Filtrar por Cubo	Permite realizar la búsqueda de reglas por cubo.

Filtrar por usuario

Permite realizar la búsqueda de reglas por usuario.

O3 Scorecard Portlet

Permite desplegar indicadores de un Scorecard tanto en formato de Velocímetro como de Semáforo

O3 Scorecard Portlet: Venta de Vinos

	Destino	% Ganancia
	República Dominicana	63,84
	Canadá	65,58
	Estados Unidos	86,34

Principales Mercados

Nombre:

Elemento:

Mostrar:

Detalle

Mostrar Todos

- México
- República Dominican
- Canadá
- Estados Unidos
- Perú
- Japón

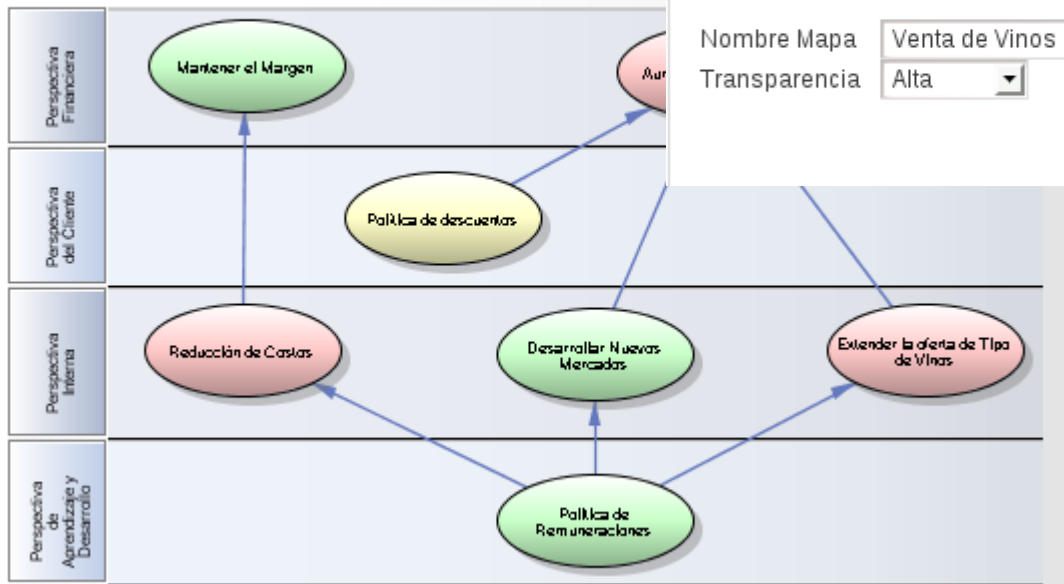
Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Nombre	Muestra los cubos disponibles.
Elemento	Establece el o los indicadores a mostrar.
Mostrar	Establece la forma de visualizar (Elementos, Tabla, Gráfico).
Mostrar Todos	Selecciona los elementos disponibles que se van a visualizar.

O3 Strategy Map Portlet

Despliega un Mapa de Estrategia.

O3 Map Strategy Portlet: Venta de Vinos



Mapa de Estrategia

Nombre Mapa

Transparencia

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Nombre Mapa	Muestra los mapas disponibles para su selección.
Transparencia	Establece la transparencia de visualización (Alta, Media, Baja, Ninguna).

O3 View Portlet

Despliega una Vista de O3 tanto en formato de gráfica como de Tabla. Este Portlet también permite visualizar Reglas en su formato de Gráfica o Tabla.

O3 View Portlet

Litros Vendidos

Vista

Cubo, Vista o Regla:

Alto: Consic

Sincronizador:

Participa en Drill Across:

Mostrar mensajes del sistema:

Modo de navegación a portal: Ninguno Sincronizado Independi

Configurar

Mostrar Tabla Mostrar Gráfica

Opciones de la Gráfica

- Mostrar Gráfica
- Mostrar Series
- Ver Título
- Ver Subtítulo
- Ver Pie Página
- Titulos en Ejes
- Ver Regresión Lineal
- Barra de Desplazamiento

Opciones de Preferencias

Propiedad	Descripción
Cubo, Vista o Regla	Nombre del cubo, vista o regla que se desea visualizar.
Alto	Establece el Alto del portlet.
Sincronizador	Nombre del Sincronizador a utilizar. Permite sincronizar con el O3 Control portlet para filtrar información en el mismo portlet (sin necesidad de navegar hacia el componente OLAP)
Participa en Drill Across	Permite utilizar drill across para sincronizar cubos distintos por sus dimensiones comunes. Su uso debe estar combinado con la opción de "sincronizado en el modo de navegación". Si bien esta funcionalidad aún está disponible, solo se mantiene por compatibilidad con el uso de escritorios con la funcionalidad de Drill Across habilitada. El valor por defecto es NO "participa del drill across". Se recomienda mantener la opción por defecto.
Mostrar mensajes del sistema	Muestra los mensajes del sistema.
Modo de navegación a portal	Establece la forma de navegación a O3 Portal. Las opciones son: Ninguno, Sincronizado, Independiente. Ninguno: no se permite la navegación hacia el componente OLAP para una eventual exploración de la información a partir del portlet. Sincronizado: Al navegar hacia el componente OLAP para una mayor exploración de la información, la última consulta realizada es la que se presenta en el portlet definido, presentando dicha información en el portlet. Independiente: permite navegar hacia el componente OLAP, pero las consultas realizadas en el mismo, son independientes de la presentación de la información en el portlet, que permanece tal como fue definido inicialmente.
Configurar	Establece la configuración del portlet, por ejemplo establece el modo de visualización, si se muestran los títulos en la grilla, o elementos de las series en las gráficas, etc. La configuración permite presentar la información de la vista, seleccionando otro tipo de gráfico diferente al de la vista.
Mostrar Tabla	Muestra la vista en formato tabla.

Mostrar Gráfica	Muestra la vista como gráfica.
-----------------	--------------------------------

O3 Control Show Portlet

El portlet Show Control que permite mostrar la selección realizada a través de otro portlet de control o filtro.

Es útil cuando queremos presentar contenido, por ejemplo títulos dinámicos en una página, que dependan del algún filtro seleccionado

Para que este control tenga efecto, deben existir en el portal otros portlets de tipo O3 Control Portlet, y utilizar para la sincronización (escuchar) el mismo nombre del sincronizador que dicho portlet.

O3 Control Show Portlet - Apariencia - Configuración - Pr

Dimensión

Sincronizador

Mensaje (HTML) sin selección

Mensaje (HTML) con selección

Delegacion

gis_control

```
<h3><span style="color: rgb(204, 0, 51); font-size: xx-large;">
Nacionales</span></span>
```

```
<h3><span style="color: rgb(204, 0, 51); font-size: xx-large;">
</span></span></h3>
```

Propiedad	Descripción
Dimensión	Es el nombre de la dimensión asociado al Control Portlet con el que se desea sincronizar.
Sincronizador	Es el nombre del sincronizador asociado al Control Portlet con el que se desea sincronizar.
Mensaje cuando no hay selección	<p>Texto en formato HTML, que se despliega cuando en el Control Portlet asociado no se realiza ninguna selección. Ejemplo:</p> <pre><h3>Todos los datos</h3></pre> <p>Observar que el mensaje que se despliega cuando en el filtro asociado no se realiza ninguna selección es "Todos los datos"</p>
Mensaje cuando hay selección	<p>Texto en formato HTML, que se despliega cuando en el Control Portlet asociado no se realiza ninguna selección. Ejemplo:</p> <pre><h3>\${selected.label}</h3></pre> <p>Observar que la construcción <code>\${selected.label}</code> hace referencia a la etiqueta de la dimensión seleccionada en el filtro asociado.</p>
Uso en la versión 6.0 o superior	Para poder utilizar este portlet en la versión 6, de forma que "escuche" la selección realizada en un O3 Control Dashlet, se debe indicar en dicho dashlet, que debe "Sincronizar con el Servidor".

O3 Dashlets

Página en construcción

O3 Dashlets incorporan grandes novedades en la visualización de Gráficos y Tablas utilizando tecnología Flash, con nuevas y amplias capacidades gráficas, las cuales son completamente personalizables por el usuario. Se habilita también la selección de vistas personalizadas mediante consultas, elaboradas directamente por el usuario desde el portlet de visualización.

Potentes controles, tanto de navegación a nivel del Portal -más integrados a los Portlets de visualización-, como de sincronización de Portlets de visualización, con nuevas formas de despliegue y múltiples dimensiones, sin necesidad de refrescar completamente la página.

O3 Control Dashlets

Control Dashlets

Los **control dashlets** permiten filtrar contenido de vistas (gráficas y tablas) mediante la selección de elementos de una dimensión en un cubo. Cumplen la misma funcionalidad que los **control portlets** de la versión 5. Tienen una nueva presentación pero el funcionamiento es básicamente el mismo. Tiene compatibilidad hacia atrás con los view portlets (portletes html).

Definición del Control

A continuación se listan los datos básicos que el Control necesita para ser definido.

Parámetro	Explicación
Sincronizador	Nombre que servirá de referencia para el Control. El View Dashlet sobre el cual queremos sincronizar, debe referenciar éste nombre en la pestaña Avanzado en el campo Sincronizador.
Modo	Existen 3 modos de definir el Control y las opciones son las siguientes: <ul style="list-style-type: none">▪ búsqueda: permite que el usuario busque entre las vistas o cubos existentes.▪ elemento: permite la selección de elementos de una dimensión.▪ parámetros: permite que el usuario le pase parámetros a una vista. Esto requiere que la vista esté configurada para eso.

Dependiendo del Modo seleccionado, la definición continúa de la siguiente manera:

Modo Búsqueda

En el control definimos el **nombre** y seleccionamos **modo búsqueda**.

Datos adicionales:

- Habilitar modo de etiquetas
- Definir búsqueda en..

Habilitar modo de etiquetas: éste último permite ver el resultado de la búsqueda en forma de Lista o como Etiquetas, donde se seleccionará la vista a ser sincronizada con el **View Dashlet**.

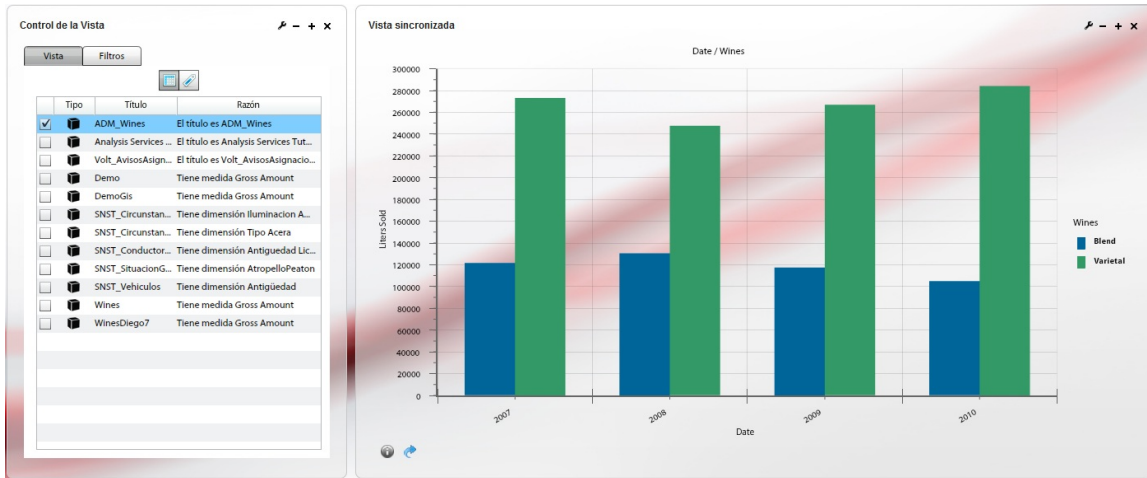
Definir búsqueda en.. : Por último debemos definir si queremos modificar las búsquedas únicamente desde la **edición** del control, desde la **vista** del control o en **ambas** modalidades.



A continuación se presenta un ejemplo, donde se habilitó etiquetas y se controla la búsqueda tanto desde la edición del control como en la vista.

Se filtro la búsqueda para visualizar todos los cubos y vistas existentes.

En el listado resultante el usuario puede seleccionar cada uno de los cubos y vistas los cuales se visualizan en el View Dashlet de sincronización.



Modo Elemento

En el control definimos el **nombre** y seleccionamos **modo elemento**.

Datos adicionales:

- Dirección
- Visualización
- Sincronizar con el servidor
- Alineación de etiquetas
- Cubo
- Dimensión

Dirección: Dirección en que visualizaremos la Dimensiones, Horizontal o Vertical.

Visualización: Forma en que se presentan los valores de las dimensiones: **Lista desplegable** (combo), **Lista** (todos los valores presentados como lista) o **Botones** (tipo radiobuttons).

Sincronizar con el servidor: Se debe activar esta opción **solamente** si se desea sincronizar Portlets con Dashlets.

Alineación de etiquetas: Forma en que se alinearán las etiquetas que referencian las dimensiones: **Izquierda**, **Centro** o **Derecha**.

Cubo: Listado de cubos disponibles.

Dimensión: Tabla donde se agregan y eliminan las Dimensiones sobre las que queremos filtrar la vista.

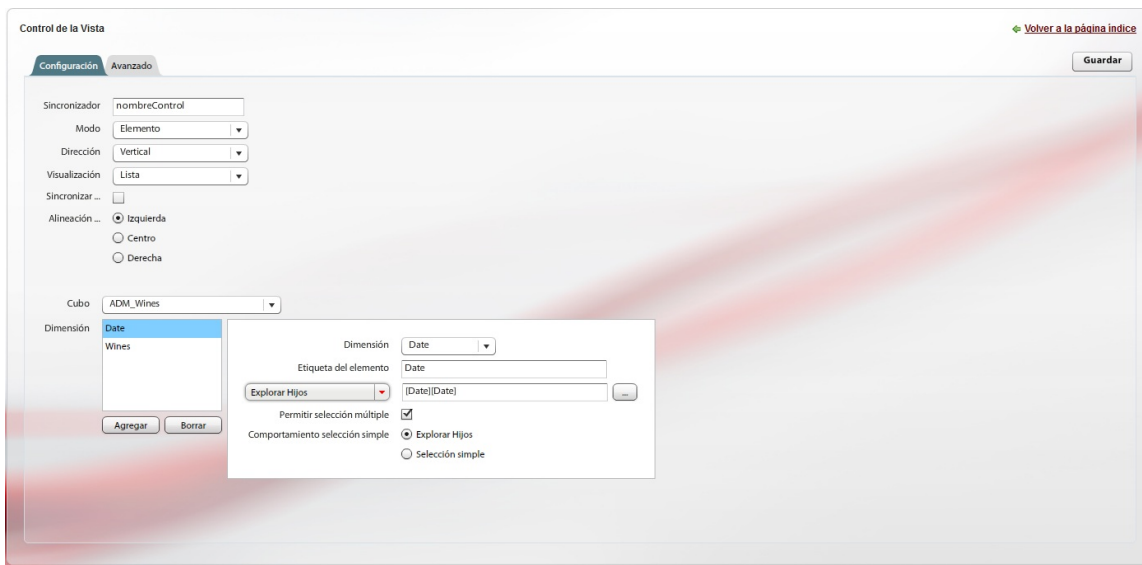
Al posicionarnos en cada Dimensión, se nos permite Explorar Hijos o Explorar Nivel.

Al **Explorar Hijos:** al costado seleccionamos los hijos de quien queremos explorar.

Al **Explorar Nivel:** al costado seleccionamos el nivel a explorar.

Una vez definido sobre lo que vamos a explorar, el **Comportamiento selección simple** nos permite definir si quiero ver el nivel sobre el que estamos posicionados o si queremos explorar los hijos de éstos ultimos, cuando utilizamos selección simple.

En caso de seleccionar **Permitir selección múltiple**, se explora unicamente el nivel en el que estamos posicionados.



A continuación se presenta un ejemplo donde se habilitó selección múltiple.



Modo Parámetro

En el control definimos el **nombre** y seleccionamos **modo parametro**.

La vista que se encuentre sincronizada debe tener los mismos nombres de parametro que definimos en dicho control con los mismos tipos.

Entonces, lo que permite el control es que al cambiar los valores de los parametros, las vistas que los contienen se recalculen de acuerdo a los nuevos valores.

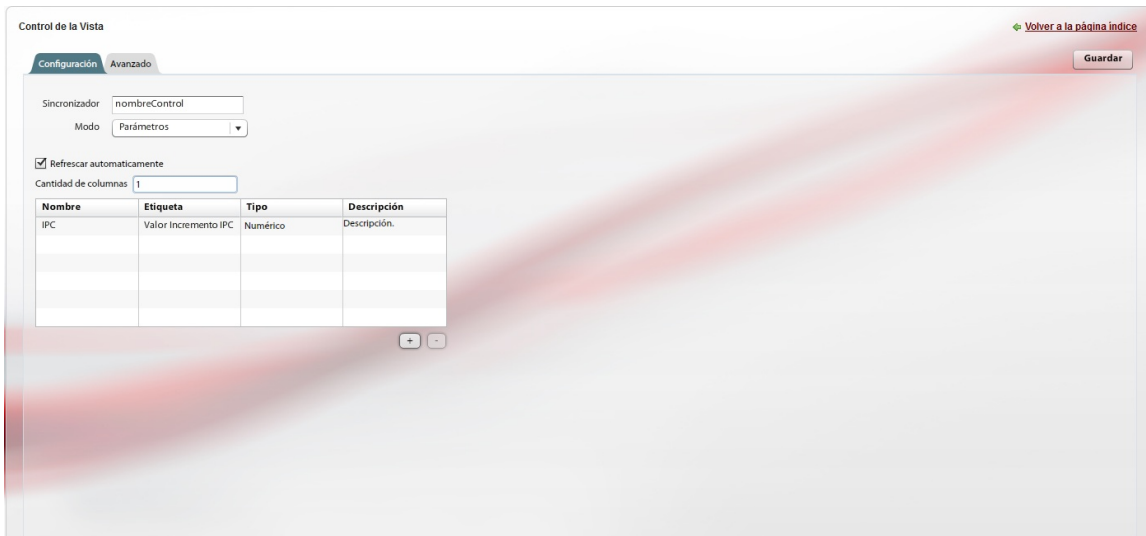
Datos adicionales:

- Refrescar automáticamente
- Cantidad de columnas
- Tabla de parámetros

Refrescar automáticamente: Seleccionamos esta opción en caso de querer que se actualice cada vez que el valor cambie.

Cantidad de columnas: Disposición en columnas de los parametros creados.

Tabla de parámetros: El usuario ingresa cada uno de los parametros que desea controlar teniendo en cuenta que debe ser de mismo nombre y tipo definidos en la vista.

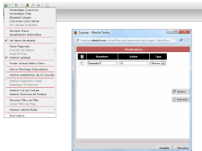


A continuación se presenta un ejemplo donde el parametro IPC impacta sobre la columna SumaIPC de la vista.



Ejemplo de Procedimiento para utilizar View/Control Dashlet con Parámetros

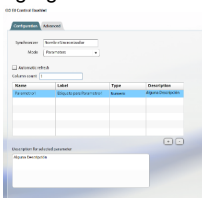
1. Armar una Vista en el portal
2. Agregar uno o varios parámetros de acuerdo a la siguiente imagen



3. Agregarle a la vista una columna global con una expresion calculada haciendo referencia al parámetro ingresado anteriormente



4. Guardar la vista
5. En el eportal Insertar y Configurar un nuevo Control Dashlet que actue como sincronizador
6. Insertar y Configurar un nuevo View Dashlet que haga referencia a este sincronizador y a la vista creada en el paso 1.
7. Agregar otro Control Dashlet y configurarlo en modo parametro para que pueda recibir parametros de acuerdo a la siguiente imagen



8. Ahora cuando ingresamos un parametro y actualizamos este va a reflejar los cambios en el view dashlet.

O3 View Dashlet

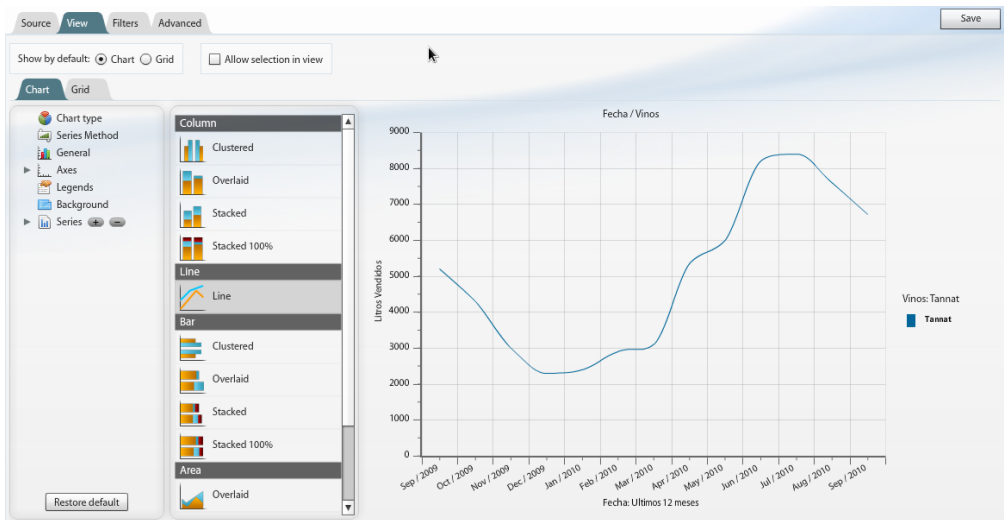
Este Dashlet integra Gráficas y Grillas, permitiendo intercambiar entre éstas en el modo visualización.

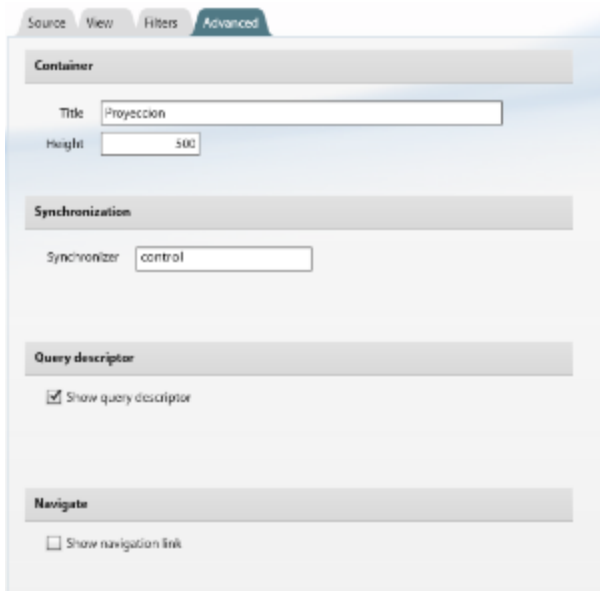
En la edición de estos portlets se elige el origen de los datos. Estos pueden ser un cubo, una vista, una regla, una consulta realizada por el "adhoc" o se puede crear una consulta especial para este portlet (utilizando un adhoc embebido en este portlet)



En la pestaña "View" se elige la vista (Gráfica o Grilla) permitiendo editar la información como se explica en las páginas "Chart View" y "Grid View".

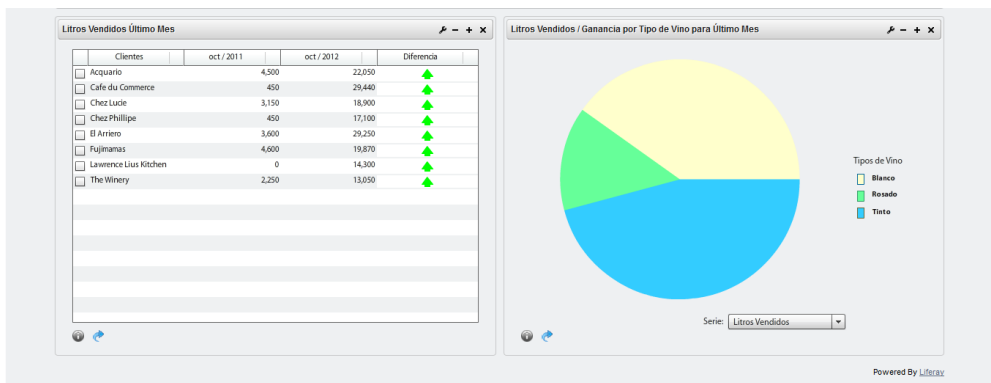
En la pestaña "Avanzada" se configura el título del portlet, la altura, el sincronizador (ver Control Portlet), un checkbox que habilita en la vista poder ver la información de la Consulta realizada y otro checkbox que permite agregar un link hacia el "O3Portal"





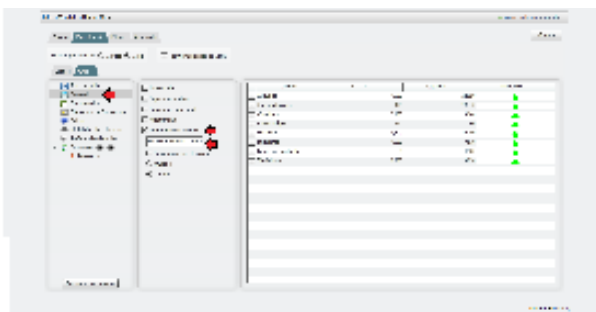
Ejemplo de Uso

Se presenta un ejemplo que tiene dos View Portlets, uno en modo Grilla, el otro con un gráfico de torta. La grilla permite la selección de elementos, según la cual se filtran los elementos de la gráfica de torta.



Sincronización entre ambos View Portlets

En primer lugar es necesario habilitar la selección de elementos en el primer Portlet y además definir un sincronizador. Se puede habilitar para que se seleccione un solo elemento por vez (Selección simple) o de varios (Selección multiple).



Luego, en el Portlet del gráfico de torta se debe definir el sincronizador del que recibe los filtros. Este nombre debe ser el mismo que se definió en el paso anterior.

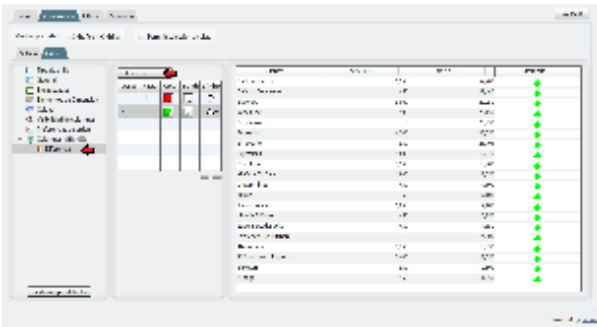


Definición de Columnas destacadas en la Grilla

En una grilla es posible destacar los valores que cumplen determinada condición especial. En el ejemplo, se destaca la columna Diferencia, presentando los valores positivos con una flecha verde hacia arriba (y los negativos con una roja hacia abajo, aunque en el ejemplo son siempre positivos).

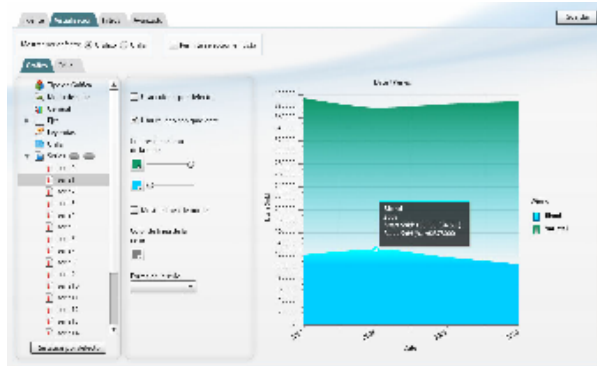
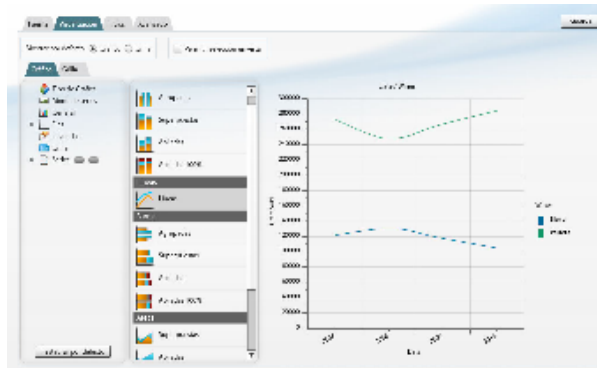
Para ello se agrega una columna en el menú de la izquierda, se define que actúe sobre la columna Diferencia, y se definen condiciones y lo que sucede en cada situación. En el ejemplo hay dos situaciones definidas, valores positivos y negativos.

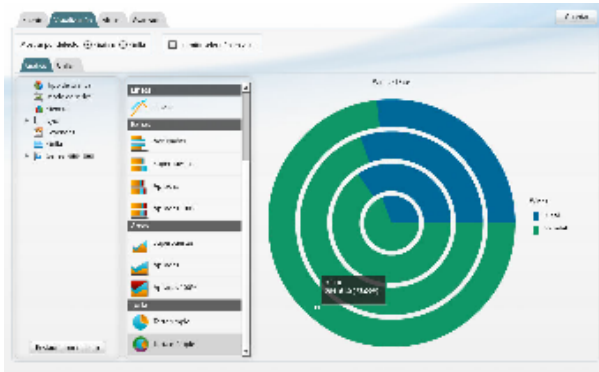
Notar que para definir el rango positivo se pone 0 como valor desde, y se deja vacío el valor hasta.



Gráfica

En O3 v6 tenemos varios modos de visualización a continuación se muestran los tipos de gráficas:





Las Propiedades de visualización que se pueden configurar son:

Item	Propiedades Editables	Imagen
Modo Series	<ul style="list-style-type: none"> • Una serie por columna • Automatico • Columnas anidadas 	
General	<ul style="list-style-type: none"> • Permitir selección de tipo en vista • Mostrar tooltip • Mostrar sombreado • Invertir ejes • Mostrar etiqueta • Posición de la etiqueta • Mostrar titulo • Titulo • Alineación del titulo horizontal • Mostrar 	
Ejes - Categoria	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar Valores • Mostrar Ticks • Rotación de las etiquetas • Mostrar titulo del eje • Titulo del eje 	
Ejes - Numerico	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar Valores • Mostrar Ticks • Rotación de las etiquetas • Mostrar titulo del eje • Titulo del eje • Forzar el cero en la escala • Valor minimo en eje • Valor maximo en eje • Tipo de eje 	
Leyendas	<ul style="list-style-type: none"> • Dirección • Mostrar titulo • Titulo de la leyenda • Alineación de la leyenda • Posición de la leyenda • Posición relativa de la leyenda (Vertical y Horizontal) 	
Grilla	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de grilla • Usar estilo de linea por defecto • Transparencia de la grilla • Ancho de la grilla • Color de la grilla • Mostrar color alternado • Color de fondo de alternado 	

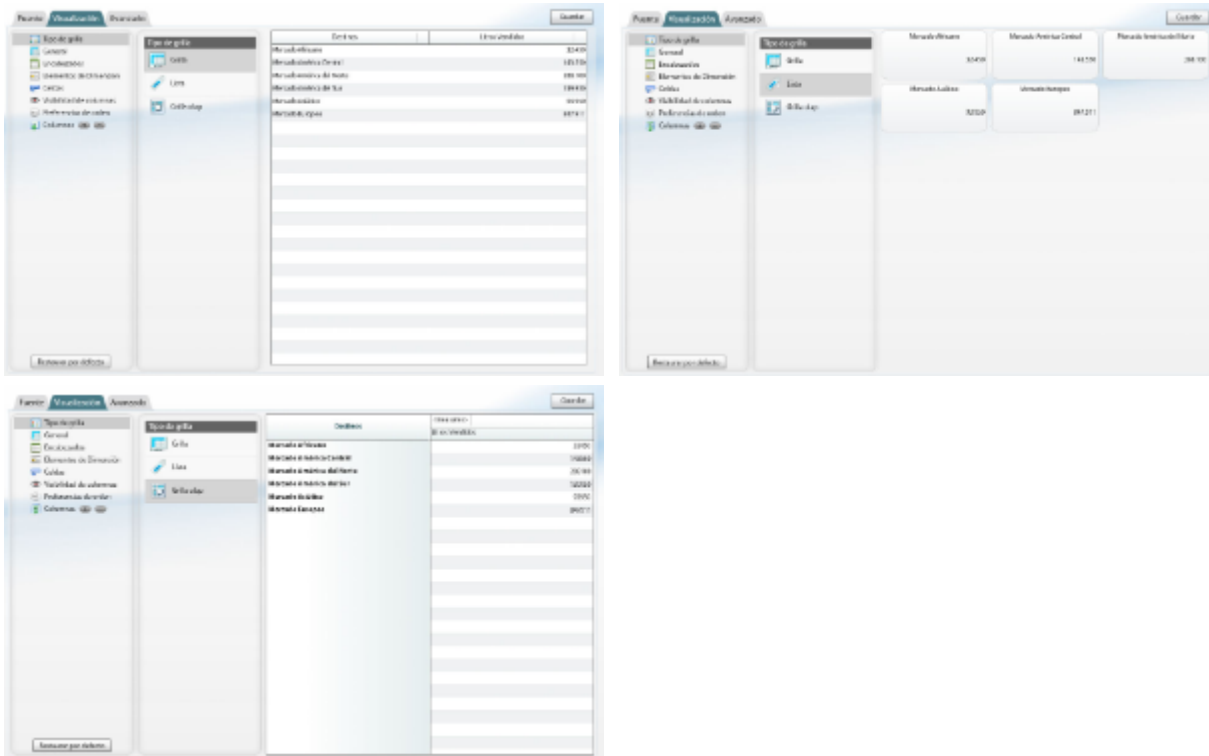
Series

- Usar colores por defecto
- Usar relleno con gradiente
- Colores de relleno de la serie
- Mostrar línea de borde
- Color de línea de la serie



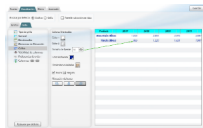
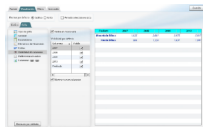
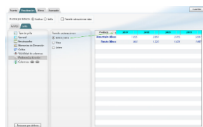
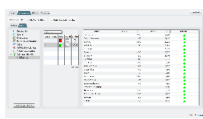
Grilla

En O3 v6 tenemos varios modos de visualización a continuación se muestran los tipos de grillas Grilla Tradicional, Grilla Lista y Grilla OLAP:



Las Propiedades de visualización que se pueden configurar son:

Item	Propiedades Editables	Imagen
General	<ul style="list-style-type: none"> ■ Invertir Eje ■ Separador Vertical ■ (Color Separador Vertical) ■ Separador Horizontal ■ (Color Separador Horizontal) ■ Permitir selección de tipo en vista 	
Encabezados	<ul style="list-style-type: none"> ■ Color Encabezado 1 ■ Color Encabezado 2 ■ Tamaño de fuente ■ Color de fuente ■ Cursiva ■ Alineación de Texto 	
Elementos de Dimensión	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tamaño de fuente ■ Color de fuente ■ Negrita ■ Cursiva ■ Alineación de Texto 	

Celdas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Color Alternativo 1 ■ Color Alternativo 2 ■ Tamaño de fuente ■ Color de fuente ■ Elementos calculados ■ Cursiva ■ Negrita ■ Alineación de Texto 	
Visibilidad de columnas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Visible en modo vista ■ Visibilidad de las columnas ■ Mostrar nuevas columnas 	
Preferencias de orden	<ul style="list-style-type: none"> ■ Permitir Orden en: ■ Editor y Vista ■ Vista ■ Editor 	
Columnas destacadas	<p>Permite destacar dentro de una columna, las celdas cuyos valores estén en cierto rango.</p> <p>Para destacar es posible asignarles colores y símbolos.</p>	

O3 BI Map Dashlet

Configurando O3 BI Map Dashlet

Se describe a continuación la configuración de O3 BI Map Dashlet:

Fuente

Selección de la fuente de información (cubo, vista, regla, etc).

Editor

Fuente **Editor** Avanzado

Análisis geográfico

Modo del mapa

Opción inicial

Tabla inicial

Mostrar etiquetas

Mostrar escala

Generación de eventos de sincronización

Permitir sincronización

Sincronizador de sele...

Geoserver

Url del servidor geográfico

Análisis geográfico

- Modo del mapa:
 - Visualización de valores: nos permite visualizar los valores de las series.
 - Selección de Máximos y Mínimos: nos permite visualizar los valores de mínimos y máximos de la dimensión que se encuentra en las series.
- Opción inicial: Nos permite seleccionar con que tipo de mapa se va a iniciar el dashlet:
 - Modo del mapa - visualización de valores: Series o Gradiente
 - Modo del mapa - selección de máximos y mínimos: Mínimo o Máximo.
- Tabla inicial: nos permite habilitar uno de los dos tipos de grillas de información:
 - Mostrar información.
 - Mostrar información del gradiente.
- Mostrar etiquetas: nos permite mostrar u ocultar la capa de etiquetas. Esta contiene nombre y valor de los elementos del mapa.
- Mostrar escala: habilita o deshabilita la escala del mapa.

Generación de eventos de sincronización

- Permitir sincronización: estando activada, y habiendo elegido un nombre para el evento de sincronización, nos permite sincronizar una selección en el mapa con otros dashlets.
- Sincronizador de selección: nos permite definir el nombre del evento de sincronización para la selección sobre el mapa..

Geoserver

- Url del servidor geográfico: dirección del servidor geográfico encargado de proveer las capas del mapa (<http://<server>:<port>/geoserver/wfs>).

Avanzado

Fuente Editor **Avanzado**

Contenedor

Título

Altura

Sincronización

Sincronizador

Navegación

Mostrar el link de navegación

Contenedor

- Título: definición del nombre del contenedor.
- Altura: en pixeles del dashlet.

Sincronización

- Sincronizador: nos permite sincronizar el map dashlet con otros dashlets.

Navegación

- Mostrar el link de navegación: habilita el icono de navegación hacia o3web (o3portal).

Contenido de navegación

Contenido de navegación

Camino de Migas:

- Despliega la ruta de páginas hasta la página corriente.
- Permite ubicarse en el sitio y saltar a una página anterior.



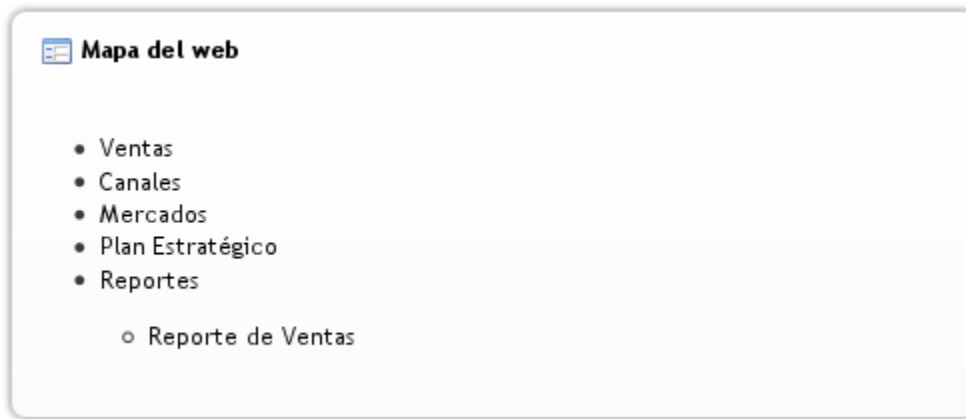
Navegación:

- Despliega la lista de páginas ubicadas directamente debajo de la página corriente e incluye el camino de migas.



Mapa de Web:

- Despliega una suerte de índice del sitio a partir de una página dada y hasta el nivel deseado.



Contenido descriptivo

Contenido descriptivo

Publicador de Contenidos:

- Permite crear nuevos contenidos (artículos, imágenes, documentos).
- Es la forma más práctica de publicar nuevo contenido estático.



Visor de Contenido Web:

- Contiene un Editor HTML.
- Permite agregar textos, imágenes, iconos, etc.
- Es la forma más práctica de incluir contenido que integre texto con imágenes estáticas en una página.



Biblioteca de Documentos:

- Permite administrar y ver los documentos que han sido publicados.

Biblioteca de documentos

Carpeta | Mis documentos | Documentos recientes

Buscar: **Buscar carpetas**

Carpeta	Número de carpetas	Número de documentos
 doc	0	1


Mostrando 1 resultado.

Acceso directo desde mi ordenador

Visor de la Biblioteca de Documentos:

- Permite ver los documentos que han sido publicados.

Visor de la biblioteca de documentos

Carpeta	Número de carpetas	Número de documentos
 doc	0	1

Mostrando 1 resultado.

Acceso directo desde mi ordenador

Galería de Imágenes:

- Permite ver las imágenes publicadas y administrartas.

Galería de imágenes

Carpeta | Mis imágenes | Imágenes recientes

Carpeta	Número de carpetas	Número de imágenes
---------	--------------------	--------------------

Mostrando 0 resultados.

Acceso directo desde mi ordenador

Contenido de terceros

Contenido de terceros

RSS:

- Permite agregar suscripciones RSS de interés.



Ideasoft

31/10/11 19:23

Technology & Bussines Performance

- Presentación pública del 'Sistema Nacional de Análisis de Siniestros de Tránsito' de UNASEV
Solución de inteligencia de negocios basada en el producto 'Ideasoft O3'
- Presentación pública de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado Peruano desarrollada por Ideasoft

Google Mashup:

- Permite representar en un mapa, datos geográficos (país, ciudad, dirección) desde una vista de O3.

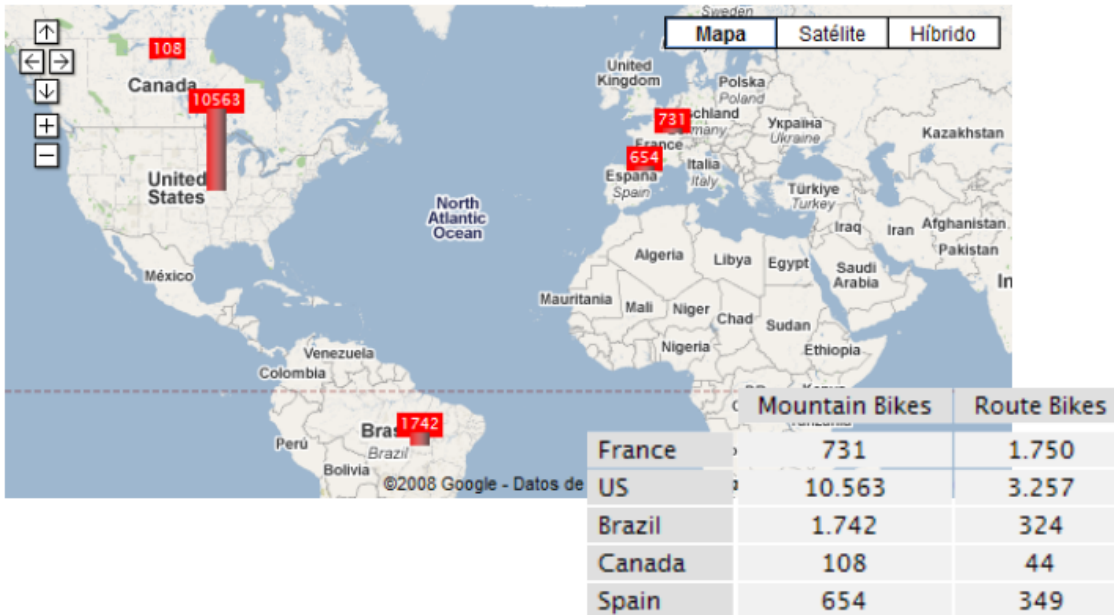
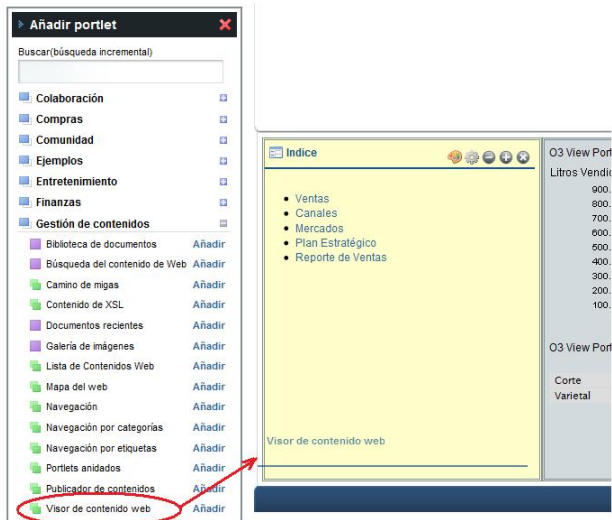


Imagen con vínculos

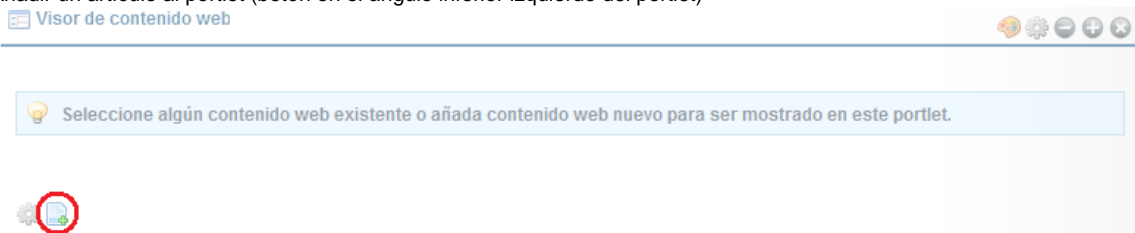
Toda la imagen funciona como un único vínculo

Es necesario que la imagen a agregar sea guardada previamente en alguna ubicación del equipo en donde se encuentra la instalación de O3

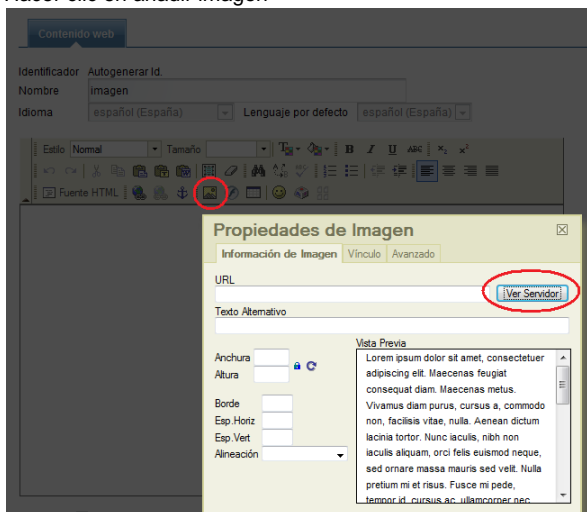
- Añadir un portlet de contenido (visor de contenido web)



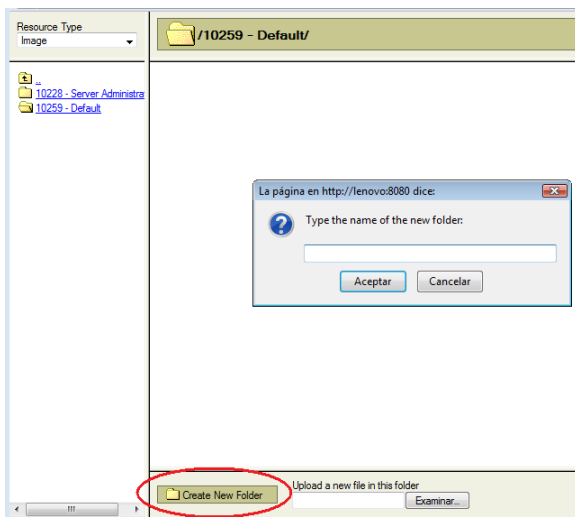
- Añadir un artículo al portlet (botón en el ángulo inferior izquierdo del portlet)



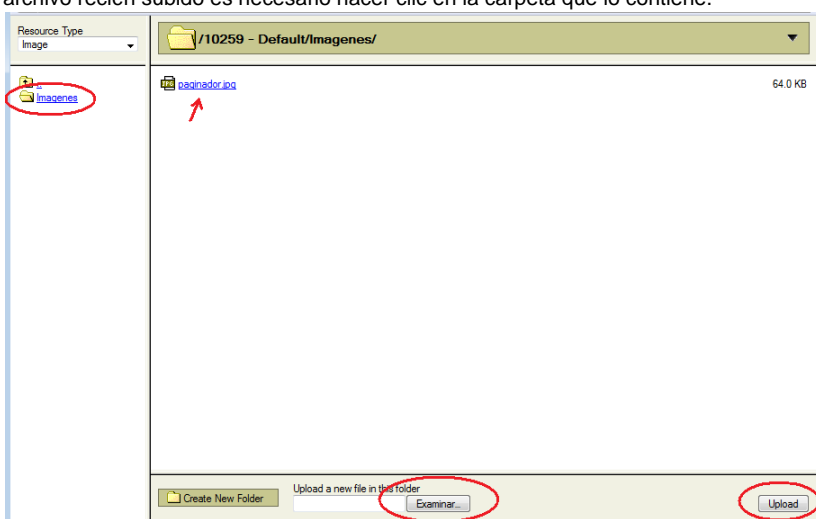
- Dar título al artículo
- Hacer clic en añadir imagen



- Hacer clic en Ver Servidor
- Seleccionar la carpeta cuyo nombre coincide con la comunidad en cuestión y dentro de ella crear una carpeta de Imágenes (si es que aún no hay una carpeta creada para tal fin)



- Subir el archivo a la carpeta de Imágenes (hacer clic en Examinar, seleccionar el archivo y hacer clic en upload) Luego, para visualizar el archivo recién subido es necesario hacer clic en la carpeta que lo contiene.



- Dentro de la carpeta de imágenes hacer un clic en el nombre del archivo, lo que hará que éste quede seleccionado para ser insertado en el artículo.
- Modificar el tamaño de la imagen si se desea
- Hacer clic en la solapa "Vínculo" y escribir la referencia a donde se desea linkear la imagen.



Si el vínculo es desde la imagen hacia alguna página del eportal, alcanza con escribir la url amigable de dicha página.

- Aceptar
- Hacer clic en Guardar y aprobar



Al añadir un artículo es necesario aprobarlo (Guardar y aprobar) De lo contrario aparecerá un mensaje advirtiéndolo que el artículo no ha sido aprobado. Luego, al editarlo, alcanza con guardarlo.

La imagen posee distintos vínculos según las coordenadas

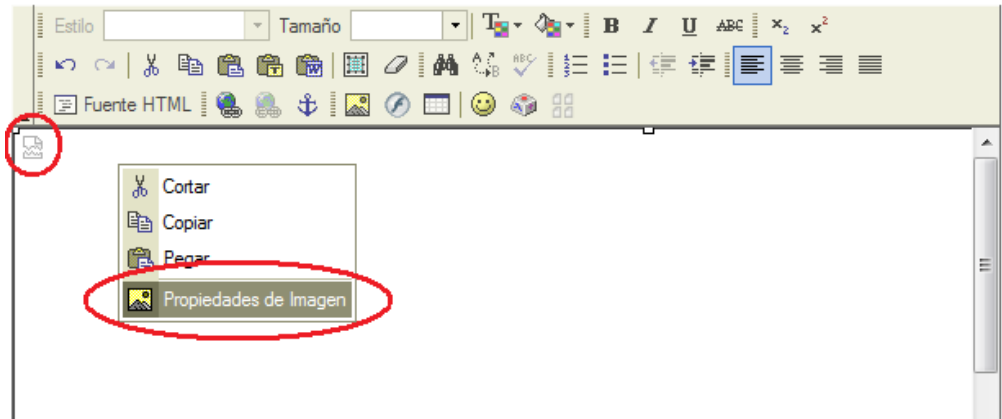
Lo primero que se debe hacer es determinar en forma definitiva qué imagen se utilizará (tamaño, etc.)

Una vez definida la imagen, es necesario crear un código href donde se indica en función de las coordenadas de una zona de la imagen, a qué página debe llevar el vínculo. Verificar que las referencias a las páginas coincidan con la url amigable de cada página.

Ejemplo

```
<img height="585" border="0" width="776" alt="" usemap="#Map" src="" /> <map id="Map"
name="Map">
<area href="pagina1" coords="2,66,19,182" shape="rect" />
<area href="pagina2" coords="1,194,22,321" shape="rect" />
</map>
```

1. Realizar los pasos 1 a 3 del punto anterior
2. Hacer clic en Texto html
3. Pegar el texto con el código href
4. Salir de la visualización html
5. Por último es necesario indicar qué imagen se debe considerar (src) Hacer clic con el botón derecho sobre la imagen y seleccionar



Propiedades de la imagen.

6. Reemplazar la imagen por la que se desea utilizar (Pasos 4 a 7 del punto anterior)
7. No modificar el tamaño de la imagen. De hacerlo, las coordenadas quedarían desfasadas
8. Aceptar
9. Guardar y aprobar

Exportando e importando espacios

Respaldar un Espacio

Exportar: Respaldar comunidades en un medio físico.

1. Dirigirse a Panel de Control
2. Comunidades -> Acciones -> Administrar páginas

A screenshot of the 'Administrar páginas' (Manage Pages) interface. On the left is a sidebar with navigation options like 'Galería de imágenes', 'Enlaces', 'Agenda', 'Foro de discusión', 'Blogs', 'Wiki', 'Encuestas', 'Catálogo de software', 'Etiquetas y categorías', 'Portal', 'Usuarios', and 'Organizaciones'. The main area shows a table with columns: 'Nombre', 'Tipo', 'Miembros', 'Usuarios conectados', and 'Acciones'. A context menu is open over the table, showing options: 'Editar', 'Administrar páginas', 'Asignar roles de usuario', 'Asignar miembros', 'Abandonar', and 'Eliminar'.

Nombre	Tipo	Miembros	Usuarios conectados	Acciones
Guest				
Páginas públicas - Vivo (1)	Abierto	1	0	Acciones
Páginas privadas (0)				
Default				
Páginas públicas (0)	Abierto	3	0	Acciones
Páginas privadas - Vivo (6)				
SIPC				
Páginas públicas (0)	Abierto	1	0	Acciones
Páginas privadas - Vivo (7)				

3. Seleccionar la pestaña Páginas públicas o privadas, en función de como esté estructurada la comunidad.



4. Seleccionar la pestaña Exportar/Importar



5. Seleccionar la pestaña Exportar (opción por defecto).



Exporte los datos seleccionados como un archivo LAR con el nombre proporcionado.

Default-201101281727.lar

¿Qué desea exportar?

- Páginas
- Portlets
 - Configuración
 - Configuraciones archivadas
 - Preferencias del usuario
 - Datos
- Rango:
 - Todos
 - Rango de fechas
 - Último
- Permisos
- Tema
- Categorías

[Más opciones »](#)

Exportar

6. Seleccionar las opciones de exportación (permisos, tema, etc).
7. Presionar Exportar.
8. Guardar el archivo .lar que se genera.

Importar: Recuperar respaldos de comunidades desde un medio físico.







La comunidad donde se van a importar los datos, debe estar creada previamente.

1. Dirigirse a Panel de Control
2. Comunidades -> Acciones -> Administrar páginas
3. Seleccionar la pestaña Páginas públicas o privadas, en función de como esté estructurada la comunidad.
4. Seleccionar la pestaña Exportar/Importar.
5. Seleccionar la pestaña Importar.



Importe un archivo de LAR para sobrescribir los datos seleccionados.

¿Qué desea importar?

- Páginas
- Eliminar las páginas no presentes en el archivo importado. 
- Portlets
 - Configuración
 - Configuraciones archivadas
 - Preferencias del usuario
 - Datos
- Permisos 
- Tema 
- Categorías 

[Más opciones >](#)

6. Cargar el archivo exportado .lar generado utilizando el botón Examinar.
7. Seleccionar las opciones de importación (permisos, tema, etc).
8. Presionar Importar.

Glosario de términos e íconos

Definir usuario administrador de una comunidad

Contexto

La instalación de O3 BI ofrece dos usuarios definidos por defecto, uno de los cuales tiene el rol de ser administrador del servidor de O3. En el componente Enterprise Portal, este usuario es también administrador y puede crear nuevas comunidades y desarrollar así los componentes del portal que desee.

Las organizaciones asignan responsabilidades a diferentes actores, por lo que en ocasiones es necesario separar el rol del administrador del servidor de O3, de aquél que puede administrar una comunidad en particular del Enterprise Portal. También es posible que distintas comunidades sean desarrolladas y administradas por diferentes usuarios.

Para el componente Enterprise Portal, existen también un conjunto de roles predefinidos, que poseen permisos especiales para administrar comunidades. Un ejemplo es el rol Administrator que puede crear usuarios, roles, comunidades, asignar derechos sobre las mismas a otros usuarios, agregar portlets, etc. Este es el rol del usuario admin (usuario por defecto disponible al instalar O3).

USUARIOS

Para dar de alta usuarios dentro de Liferay deben estar definidos previamente como usuarios de O3.

Para añadir un usuario en el ePortal hay que dirigirse al menú Portal/Usuarios, y seleccionar Añadir.

Control Panel > Portal > Usuarios > Añadir usuario

Admin Admin

Mi cuenta
Mis páginas
Mis tareas de Workflow
Mis solicitudes de aprobación

Prueba

Páginas
Contenido Web
Biblioteca de documentos
Galería de imágenes
Enlaces
Agenda
Foro de discusión
Blogs
Wiki
Encuestas
Catálogo de software
Etiquetas
Categorías
Configuración del Workflow
Social Equity

Portal

Usuarios

Usuarios

Ver todos Añadir Exportar

Nuevo usuario «Atrás

Detalles

Tratamiento

Nombre de usuario

Dirección de correo

Nombre

Segundo nombre

Apellido

Sufijo

Fecha de nacimiento

enero 1 1970

Género

Hombre

Título

Información de usuario

Detalles

Organizaciones

Páginas

Guardar Cancelar

Luego se deben completar los datos obligatorios: Nombre, Apellido, Nombre de usuario y mail.

IMPORTANTE: Se debe asignar el mismo "Nombre de Usuario" que el usuario defino en o3web (usuario de logueo), de esta forma se mapearán las credenciales definidas. Replicando los permisos asignados, ya sea la restricción a cubos, medidas o dimensiones.

ASIGNAR EL USUARIO A LA COMUNIDAD

Para que el usuario dado de alta, puede acceder a la comunidad es necesario asignarlo a la comunidad deseada.

Para esto se debe ir a la opción del Menú "Comunidad" y en "Acciones" de la comunidad correspondiente seleccionar "Asignar Miembro". En la opción Usuario / Disponibles buscar el usuario creado y "marcarlo", finalmente guardar los cambios realizados seleccionando la opción "Modificar asignaciones"

Comunidades

Bodega «Atrás

Usuarios Organizaciones Grupos de usuario

Actual Disponibles

Buscar

Avanzado >

Modificar asignaciones

<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre	Nombre de usuario
<input checked="" type="checkbox"/>	Admin Admin	admin
<input checked="" type="checkbox"/>	User User	user

Mostrando 2 resultados.

El usuario queda definido con el rol "user" por defecto

A continuación se describen los pasos necesarios para otorgar los permisos a un usuario que no pertenece al Rol Administrador, para que pueda

desarrollar la comunidad deseada.

Asignación de permisos para administrar Portlet en una comunidad

1. Definir el usuario en el Enterprise Portal.
2. Definir un Rol de tipo Normal y asignarle dicho rol al usuario deseado. Los pasos que siguen definen cómo darle a este rol permisos para administrar portlet en una determinada comunidad:
3. Desde la página de administración del nuevo rol, seleccionar la opción "Define Permissions" que se encuentra en el menú "Action".
4. Presionar el botón "Add Portlet Permission": aparecerá la lista de todos los portlets para los cuales podrá administrar este rol. Repetir las siguientes acciones para cada uno de los portlets que se desean administrar a través del nuevo rol:
 - a. Buscar y seleccionar el portlet deseado
 - b. Para cada una de las 3 acciones posibles sobre el portlet, seleccionar el permiso correspondiente. Las acciones posibles son:
 - i. View
 - ii. Preferences
 - iii. Configuration
 - c. Indicar si el permiso es de tipo global o es para una determinada comunidad. Para definir el permiso global se debe seleccionar la opción "Enterprise". Para identificar una determinada comunidad se debe:
 - d. seleccionar "community" y seleccionar la comunidad deseada

ROLES

Si se quiere asignar al usuario un Rol diferente al de "user", se debe definirlo en los Roles asociados al usuario.

Luego al editar el perfil del usuario creado recientemente en la opción "Roles", es necesario asignar los roles normales (para todo Liferay) o de comunidad (sólo para una comunidad determinada).

The screenshot displays the user profile interface for 'User User'. On the left, there are four sections: 'Roles normales' with a 'Seleccionar' button, 'Roles heredados', 'Roles de organización' (with a note: 'Este usuario no pertenece a ninguna organización, por lo que no es posible asignarle un role de organización.'), and 'Roles de comunidad' with a 'Seleccionar' button. On the right, a sidebar menu is open, showing a list of options: 'Información de usuario' (with sub-items: Detalles, Contraseña, Organizaciones, Comunidades, Grupos de usuario), 'Roles' (highlighted), 'Páginas', 'Clasificación', 'Identificación' (with sub-items: Direcciones, Números de teléfono, Direcciones de correo adicionales, Sitios web), and 'Atrás' at the top right.

De esta forma se puede definir a un usuario cualquiera como Administrador de determinada comunidad, sin ser administrador de Liferay.

ROLES POR DEFECTO AL CREAR UN USUARIO (OPCIONAL)

Existe la posibilidad de modificar los roles asociados por defecto al dar de alta un usuario, para esto es necesario ir al menú Configuración/Usuarios/Asociaciones por defecto de los usuarios, y ahí está definido cuáles son los roles que se asignan por defecto una vez dado de alta un nuevo usuario.

Usuarios

[Campos](#) [Credenciales reservadas](#)

Asociaciones por defecto de los usuarios

Aplicar a los usuarios existentes

Comunidades

Roles

Grupos de usuario



ideasoftware
portal

Configuración

- General
- Autenticación
- Usuarios**
- [Servidores de correo](#)
- [Notificaciones por correo](#)

Identificación

- [Direcciones](#)
- [Números de teléfono](#)
- [Direcciones de correo adicionales](#)
- [Sitios web](#)

Varios

- [Preferencias de presentación](#)
- [Google Apps](#)

Guardar Cancelar

PERMISOS POR PÁGINAS DEL PORTAL (OPCIONAL)

Para definir los permisos dentro de cada comunidad es necesario ingresar en "Administrar Página" de la comunidad deseada, posicionarse en cada una de las páginas creadas y seleccionar la opción "Permisos". Una vez ingresado se definen cuáles son los roles que tienen permisos de: "Añadir comentario", "Eliminar", "Eliminar Comentario", "Modificar", "Modificar Comentario", "Ver", "Permisos".