

Capítulo 3 - Construyendo tu primera aplicación con Odoo

- 1. La estructura de las vistas
- 2. Herencia de las aplicaciones
- 3. Caso de Estudio (Estudiantes)



Las Vistas en Odoo

Son estructuras xml para representar visualmente los datos de las modelos.

Las formas básicas de entrada y salida de la información.

Cada vista tiene su estructura predefinida, aceptan estilos css, se pueden incorporar widgets nativos o nuevos utilizando javascript. Se pueden utilizar elementos html como buttons, img, a, div etc.

Permiten agregar nuevos campos, comportamientos y estructuras a traves de mecanismos de herencia y uso del DOM.



Tipos de Vistas

Formulario (FORM): Visualizar y editar los datos de un único registro.

Lista (Tree): Visualizar y editar varios registros.

Buscar(SEARCH): Aplicar filtros y realizar búsquedas. Los resultados se muestran en la lista actual, vista kanban

Kanban: Visualizar registros como «tarjetas», configurables como una pequeña plantilla. QwebCreación de plantillas para informes, sitios web...

Gráfico (GRAPH): Visualizar agregaciones en una serie de registros o grupos de registros.



Vistas en Odoo:

QWEB: Para uso de los reports y plantillas en el website

Pivote(PIVOT): Visualizar agregaciones como una tabla dinámica. Puede exportarse a Excel.

Calendar: Visualizar registros como eventos en un calendario diario, semanal, mensual o anual.

Cohort Característica empresarial: Visualizar y comprender la formá en que algunos datos cambian durante un período de tiempo.

Gantt Característica empresarial: Visualizar registros como ún diagrama de Gantt.

Elementos visuales en Odoo:

Actions:

Las acciones definen el comportamiento del sistema en respuesta a las acciones del usuario: inicio de sesión, botón de acción, selección de una factura. Imprimir un reporte

Menuitems: Agrupar las distintas vistas y acciones ventana.

Widgets: Agregan comportamiento visual y lógico a las estructuras y campos.



Entrando en Materia: Caso de Estudio

Ejercicio Practico:

- > Mostrar la aplicación de los estudiantes.
- > Mostrar el listado de estudiantes
- > Permitir la creación y modificación de estudiantes.



CURSO ODOO DEVELOPER - V17 Proxima Clase

Ejemplos prácticos de Otras vistas:

- > Herencia de vistas y aplicaciones.
- > Relaciones entre las modelos.





SOLPROB DIGITAL

ODOO DEVELOPERS AND ENTREPENEURS

solprob.odoo.com

