



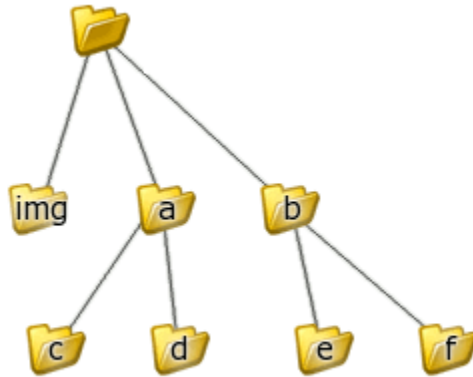
Como Estructurar Drupal

Planear y hacerlo bien desde inicio

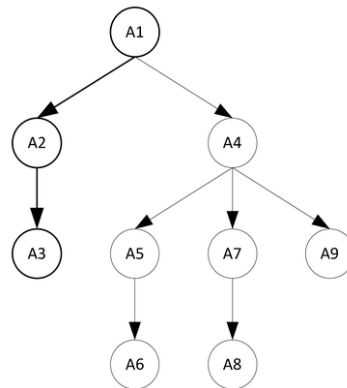
Nestor Mata Cuthbert, nestor@profesional.co.cr
Up And Running Software

2 Puntos de Vista

- Físico



- Lógico



Punto de Vista Físico

Reglas

Recomendaciones

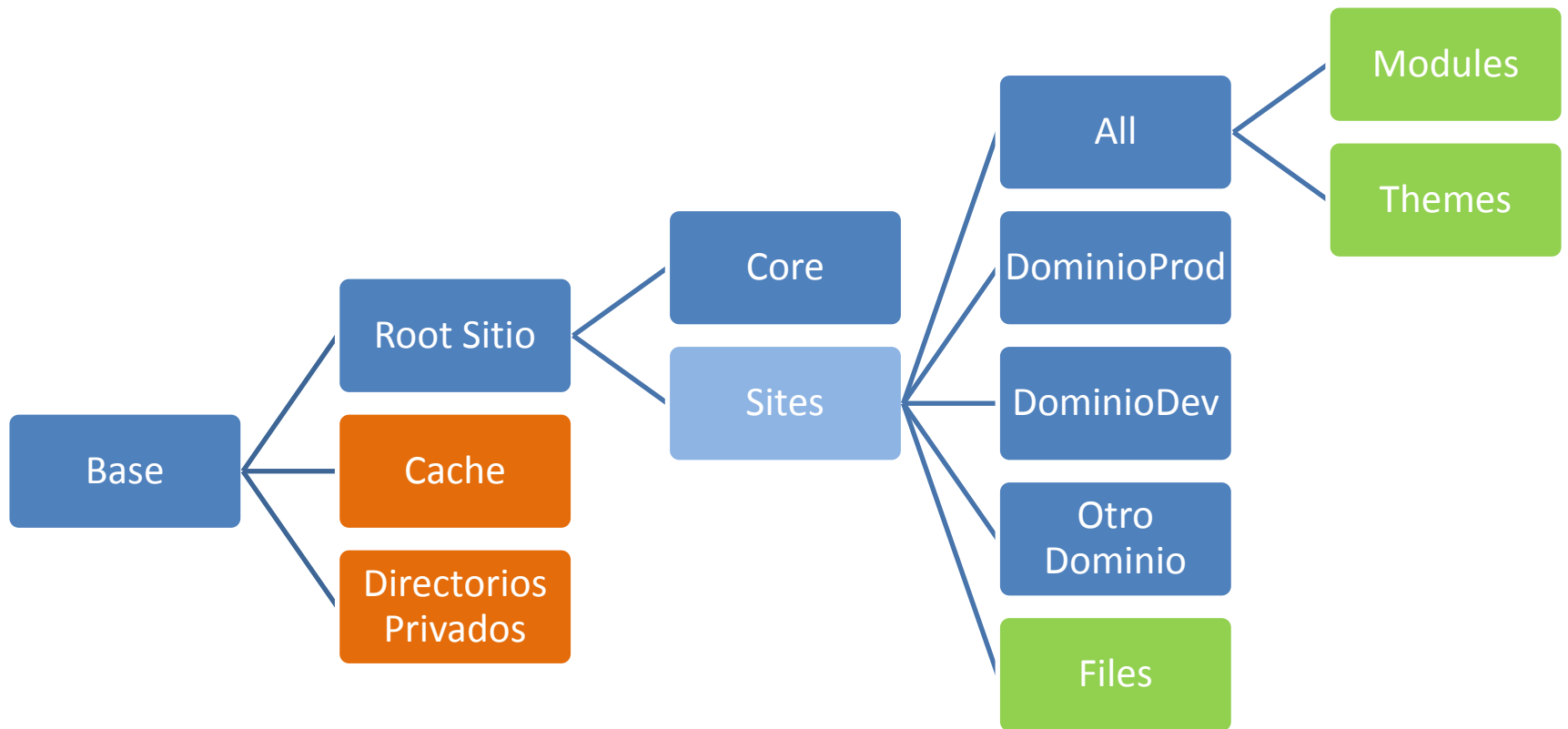
Punto de Vista Físico

Localización de archivos

- Evita problemas al hacer actualización
- Evita problemas al mover o cambiar de nombre el sitio
- Simplifica respaldos
- Incrementa seguridad

Punto de Vista Físico

Localización de archivos



Punto de Vista Lógico

Entidades

Theming

Punto de Vista Lógico

Entidades

Básicas

- Usuarios
- Roles
- Permisos
- Taxonomía (Organización)
- Menus
- Comentarios
- Bloques

Extensibles

- Nodos (Contenido)
- Views (Despliegue de Entidades)
- Panels (Layout)

Custom

- Profile
- Feeds
- Etc...

Punto de Vista Lógico

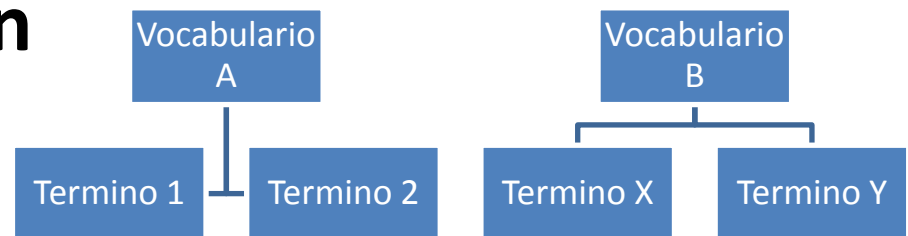
Entidades Extensibles: Nodo

- **CCK (Modulo Contenido)**
Agregar campos al nodo
- **Código (Hooks de nodo y load)**

Punto de Vista Lógico

Entidades Organización: Taxonomía

- La ciencia de organizar
- Diferentes formas de ver el mismo contenido
- Facilita el despliegue
- Secciones
- Tipos de información



Punto de Vista Lógico

Entidades Extensibles: Views

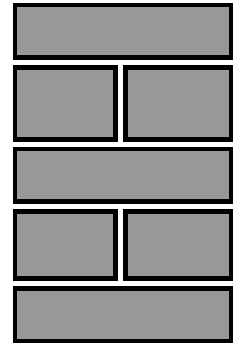
- **Despliega entidades**
- **Similar a un query generator, pero mas potente**
- **Diferentes despliegues para la misma vista (Pagina, Bloque, feed, etc)**
- **Implementa Parametros (facilita escalabilidad)**
- **Implementa cache**



Punto de Vista Lógico

Entidades Extensibles: Panels

- Layouts
- Permite definir diferentes layouts
- Integrar diferentes contenidos a una misma pagina
- Utiliza y permite pasar parámetros
- Implementa cache



Punto de Vista Lógico

Theming

- **El theming se puede hacer tan general o granular como se desee**
- **Desde la página completa hasta un link**
- **Por tipos de contenido, url's, taxonomía, tipo de despliegue**

Recomendaciones

- **SIEMPRE planifique**
- **Defina las secciones y los tipos de contenido**
- **Bocetos de los layouts**
- **Defina la taxonomía**





UP AND RUNNING
SOFTWARE DEVELOPMENT

Se buscan Senior Drupal Developers

Nestor Mata Cuthbert

nestor@profesional.co.cr

nestor.mata@upandrunningsoftware.com

<http://nestor.profesional.co.cr>