# RCLVs

* **Entidades**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Entidad** | **Producto**  **Agregar** | **Producto**  **Edición** | **Un paseo**  **por…** | **Momento** | **Imagen**  **Derecha** |
| Personajes  Hechos  Temas | SI | SI | SI | SI | SI |
| Eventos del año  Epocas del año | NO | SI |

* **Hechos**
  + Agregar: Bautismo de nuestro Señor, Domingo de Ramos, Lunes Santo, Martes Santo, Miércoles Santo, Jueves Santo, Viernes Santo, Ascensión del Señor, Pentecostés
* **Temas**
  + Afrontar los desafíos personales, Amistad, Contribución a la sociedad, Educación de jóvenes, Fidelidad a la vocación, Matrimonio y familia, Pro-vida, Sanar heridas personales, Trabajo en equipo
* **Eventos del año**
  + Católicos: María Madre de Dios, Miércoles de Cenizas, María madre de la Iglesia, Santísima Trinidad, Corpus Christi, Sagrado Corazón de Jesús, Inmaculado Corazón de María, Inmaculada Concepción de María
  + Del mundo: Día del padre, Día de la madre, Día de los abuelos, Día del maestro
* **Epocas del año**
  + Cuaresma (semanas iniciales y última)
  + Resurrección (primera semana y posteriores)
  + Adviento (primera semana y posteriores)
  + Navidad (primera semana y posteriores)

es.wikipedia.org/wiki/Año\_litúrgico

* **Campos comunes**
  + nombre
  + prods\_aprob
  + dia\_del\_ano\_id
  + fecha\_movil
  + comentario\_movil
  + prioridad (sólo en Revisión)
  + avatar
* **Campo Fecha**

|  |  |
| --- | --- |
| **Opción** | **Campos** |
| Fecha fija | Mes/Día |
| Fecha móvil | Mes/Día + Comentario |
| Sin fecha | - |

# Epocas del año

Son RCLVs con rangos de fecha

* **Campos específicos** 
  + dias\_de\_duracion: la cantidad de días hasta los que se extiende el rango. Avisa cuando se solapa con el rango de otro RCLV.
  + comentario\_duracion: la explicación del criterio para días de duración.
  + carpeta\_avatars: es en la que se guardan/buscan los archivos avatar.
* **Tabla soporte**
  + RCLV\_dias\_del\_ano
* **RCLV\_dias\_del\_ano**
  + Campo: entidad\_id
  + Avisa si ya hay otro RCLV en ese rango
  + Fuente de consulta de RCLV para:
    - Rutina diaria “Momento”
    - Imagen Derecha
  + El acceso al calendario para revisar los rangos está en *Mantenimiento*.
* **RCLV\_edicion\_dias**
  + Es la tabla en la que se guardan los cambios que se proponen hacer para un dia\_del\_ano
* **Avatars**
  + Para una mejor experiencia de usuario, conviene que los registros de Epocas del Año tengan asociadas varias imágenes.
  + Cada registro de Epocas del año tiene el nombre de esa carpeta en el campo carpeta\_avatars.
  + El sistema elige al azar cualquier imagen de su carpeta

# Fecha móvil

* Cualquier registro RCLV puede tener su fecha como móvil.
* En ese caso, de todas maneras, la fecha se completa en el alta/edición del registro
* El acceso al listado para revisar las fechas móviles está en Mantenimiento.

# Prioridades:

* **Menor Importancia**
  + Rangos de fecha
  + Temas
  + Hechos VPC
  + Eventos del año VPC
  + Epocas del año
* **Estándar**
  + Personajes
  + Hechos CFC
* **Mayor importancia**
  + Eventos del año CFC
  + Algunos Personajes: Sagrada Familia, San José, María, Jesús
  + Algunos Hechos: Navidad, Bautismo de nuestro Señor, cada día de Semana Santa, Ascensión del Señor, Pentecostés
  + Algunas Epocas del año (cortas): Semana Santa, Adviento

# Imagen Derecha

* Busca solamente la imagen de un RCLV del día. Si no lo encuentra, imagen institucional
* Método de búsqueda de los RCLV
  + Se obtienen los RCLVs del día. Personajes: sólo con canons
  + A c/u se les agrega su entidad
  + Elige el de mayor prioridad. A igual prioridad, desempata al azar
  + Si es un registro de Epocas del año, elige al azar un archivo de su carpeta\_avatars

# Experiencia de usuario - Consultas

* Listado. Entre otras opciones:
  + Momento
  + Al azar
* Un paseo por… cada RCLV

# Consultas - Listado → Momento del Año

### FE:

* Se obtiene el dia\_del\_ano\_id del usuario
* Se lo envía al BE

### BE:

* Se crea el array ‘resultados’
* Rutina para los días 0, +1, +2
  + Obtiene los RCLV con sus productos, que cumplan con:
    - Dia\_del\_ano\_id == fecha
    - ID > 10
    - Aprobados
  + A cada RCLV le agrega su entidad, y descarta los RCLV procesados en una rutina anterior
  + Obtiene sus productos aprobados y les agrega:
    - La prioridad de su RCLV
    - La entidad del producto
    - Se ordenan por prioridad y luego por calificación
  + Los que no existan ya en ‘resultados’, se agregan a esa variable
* Se envía ‘resultados’ al FE

### FE:

* Se muestran lotes de 4 resultados.
* Orden: fecha, prioridad