# 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
  + dia\_del\_ano\_id
  + fecha\_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\_rango: la cantidad de días hasta los que se extiende el rango. Avisa cuando se solapa con el rango de otro RCLV.
  + carpeta\_avatars: es en la que se guardan/buscan los archivos avatar
* **Tablas soporte**
  + RCLV\_dias\_del\_ano
  + RCLV\_edicion\_dias
* **RCLV\_dias\_del\_ano**
  + Campos: entidad, 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
* **Estándar**
  + Personajes
  + Hechos CFC
* **Mayor importancia**
  + Eventos del año CFC
  + Algunos Personajes: Sagrada Familia, San José, María, Jesús
  + Algunos Hechos: Navidad, Viernes Santo, Resurrección, Bautismo de nuestro Señor, Domingo de Ramos, Lunes Santo, Martes Santo, Miércoles Santo, Jueves Santo, Viernes Santo, Ascensión del Señor, Pentecostés
  + Epocas del año: Semana Santa, Adviento, Navidad

# Experiencia de usuario - Consultas

* Listado → *Momento*, entre otras opciones
* Un paseo por… cada RCLV

# Consultas - Listado → Momento

* Obtiene productos
* Todos los del día: 0, +1, +2
* FE:
  + Se muestran lotes de 4 resultados.
  + Orden: fecha, prioridad
* BE:
  + resultados1 = [ ]
  + Rutina por momento (0, 1, y 2):
    - Se obtienen los productos aprobados, del momento
    - Se ordenan por prioridad
    - Push a resultados1
  + resultados2 = [ ]
  + Rutina por múltiplos de 4
    - Push de [4 elementos de resultados1] a resultados2

# Imagen Derecha

* Busca solamente la imagen de un RCLV del día.
  + Si no lo encuentra, imagen institucional
  + Si encuentra varios RCLV,
    - Elige por el de mayor prioridad
    - A igual prioridad, desempata al azar
* 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
  + Si es un registro de Epocas del año, elige al azar un avatar de su carpeta\_avatars

# Rutina diaria “Momento”

* Les asigna a los productos el momento del año.
* Los valores pueden ser:
  + 0, 1, y 2
  + null
* Rutina por momento (2, 1, y 0)
  + Se obtienen los RCLVs del día + momento, con sus productos aprobados
  + Para cada registro de producto:
    - Conserva su ID
    - Le agrega:
      * La entidad de producto
      * La prioridad del RCLV
      * El momento