

Cuando se requiera realizar una carga masiva de contenidos a WCM, por temas de carga o migración; se puede utilizar para solucionar este tema el API REST de WCM (REST Web Content Manager) para crear, leer, actualizar y suprimir los diversos tipos de objetos WCM.

En resumen, es crear armar tramas XML y a través de POST se envía la trama a los servicios REST de API WCM para que WCM pueda crear, actualizar o eliminar el contenido.

Enlace de documentación oficial

- https://www.ibm.com/support/knowledgecenter/es/SSYJ99_8.5.0/wcm/wcm_rest_crud.html

Objetos WCM que se pueden crear mediante el API REST WCM

- **Cómo utilizar REST con bibliotecas**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir bibliotecas.
- **Cómo utilizar REST con componentes**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir algunos tipos de componentes.
- **Cómo utilizar REST con elementos antes de la versión 8.5 CF03**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir algunos tipos de elementos que se almacenan en áreas de sitio y elementos de contenido. Se da soporte a todos los tipos de elementos.
- **Cómo utilizar REST con elementos con versión 8.5 CF03 o superior**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir elementos.
- **Cómo utilizar REST con plantillas de creación**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir las plantillas de contenido y plantillas de áreas de sitio. También puede establecer valores predeterminados para elementos creado mediante dichas plantillas de creación.
- **Forma de usar REST con plantillas de presentación**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir las plantillas de presentación.
- **Cómo utilizar REST con elementos de contenido**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir los elementos de contenido.
- **Cómo utilizar REST con áreas de sitio**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir áreas de sitio.

- **Cómo utilizar REST con páginas gestionadas**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para leer páginas gestionadas.
- **Cómo utilizar REST con borradores y flujos de trabajo**
Puede utilizar servicios REST para Web Content Manager para crear borradores, aprobar elementos de un flujo de trabajo y mover elementos a través de distintas fases de un flujo de trabajo.
- **Cómo utilizar REST con elementos de flujo de trabajo**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir los elementos de flujo de trabajo.
- **Cómo utilizar REST con etapas de flujo de trabajo**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir las etapas de flujo de trabajo.
- **Cómo utilizar REST con acciones de flujo de trabajo**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir todos los tipos de acciones de flujo de trabajo.
- **Cómo utilizar REST con proyectos**
Puede utilizar servicios REST para Web Content Manager para crear y trabajar con proyectos.
- **Cómo utilizar REST con carpetas**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir carpetas. También puede utilizar el servicio REST de Web Content Manager para consultar las carpetas preestablecidas en una biblioteca.
- **Cómo utilizar REST con taxonomías**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir taxonomías.
- **Cómo utilizar REST con categorías**
Puede utilizar el servicio REST Web Content Manager para crear, leer, actualizar y suprimir categorías.
- **Cómo utilizar REST para trabajar con controles de identidad de elemento**
Los controles de identidad se utilizan con REST dependiendo de si se ha habilitado el proveedor de texto o no para un elemento.
- **Cómo utilizar REST con controles de acceso**
Sección de control de acceso en una entrada Atom o JSON generado por el servicio REST para enlaces Web Content Manager a recursos de la API REST de Control de accesos del portal.
- **Cómo utilizar REST para trabajar con parámetros de propietario y autor**
Se puede especificar la información para el autor y propietario de un elemento utilizando el servicio REST.
- **Cómo utilizar REST con versiones**
Las versiones de elementos se pueden listar o leer mediante el servicio REST.
- **Uso de REST para trabajar con elementos recientes**

Puede utilizar el servicio REST para visualizar una lista de los elementos a los que ha accedido recientemente. Este es el equivalente de la vista **Elementos recientes** en el explorador de bibliotecas.

- **Cómo utilizar REST para trabajar con elementos favoritos**

Puede utilizar el servicio REST para visualizar una lista de los elementos favoritos. Esta función es el equivalente de la vista **Elementos favoritos** en el explorador de bibliotecas.

- **REST: Anexos**

Puede utilizar el servicio REST para adjuntar imágenes a algunos tipos de elementos. Es equivalente a la utilización del icono **Insertar una imagen** en el portlet de creación.

- **Lectura genérica mediante servicios REST para Web Content Manager**

Aunque el servicio REST no maneja todos los tipos de elementos, se pueden leer todos los tipos de elementos de manera genérica mediante el servicio REST.

Julio Pari (IT Architect IBM)



Si te ha interesado este artículo y deseas un apoyo o asesoría en algún requerimiento, envíame un mensaje a: (info@juliopari.com) o sino a través de LinkedIn:
<https://www.linkedin.com/in/juliopari/>
