



Módulo 4 Sinopia

Sobre las plantillas PCC

PCC SCT Task Group
on Linked Data Training
updated February 2024

Alcance de este módulo

Módulo 4: Acerca de las plantillas PCC abarca:

- El concepto de una plantilla
- La selección de la plantilla PCC adecuada
- La navegación a través de una plantilla
- Los tipos de datos que puedes ingresar en Sinopia

¿Qué es una plantilla de recursos?

- Puedes pensar en una *plantilla de recurso* de Sinopia, o *plantilla*, como una receta. Al igual que una receta te dice qué ingredientes usar, una plantilla te dice qué elementos puedes usar para catalogar un elemento particular.
- Para cada clase, una plantilla especifica cuáles propiedades son relevantes y cómo registrar datos para esas propiedades
- Una plantilla actúa como un *perfil de aplicación de metadatos*. Para obtener más información sobre perfiles de aplicación de metadatos, consulte el [Grupo de Tareas de PCC sobre Perfiles de Aplicación de Metadatos](#).

Plantillas de PCC: Antecedentes

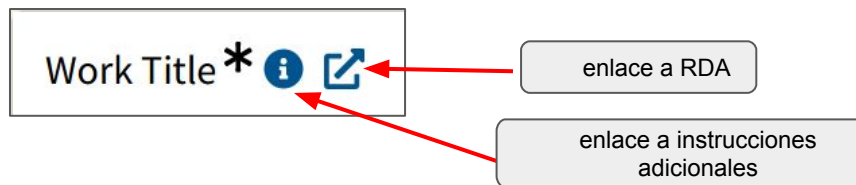
- Para fomentar la adopción de Sinopia y la estandarización de la catalogación en Sinopia, el PCC ha proporcionado un conjunto de plantillas basadas en BIBFRAME para su uso. Estas plantillas de PCC fueron desarrolladas basadas en las mejores prácticas que surgieron del uso inicial de Sinopia.
- A partir de la publicación de este módulo, las Plantillas PCC están disponibles solo en el sitio web de Stage (stage.sinopia.io)

Plantillas de PCC: ¿Qué está cubierto?

- Sinopia ofrece plantillas de PCC para Obras, Manifestaciones e Ítems, tanto para Monografías como para Publicaciones Seriadas. Cada nivel del modelo BIBFRAME (Obra, Manifestación, Ítem) tiene su propia plantilla.
- **Módulo 8: Enlazar Descripciones Relacionadas** explica cómo hacer enlaces entre descripciones creadas a partir de las plantillas.

Práctica de catalogación

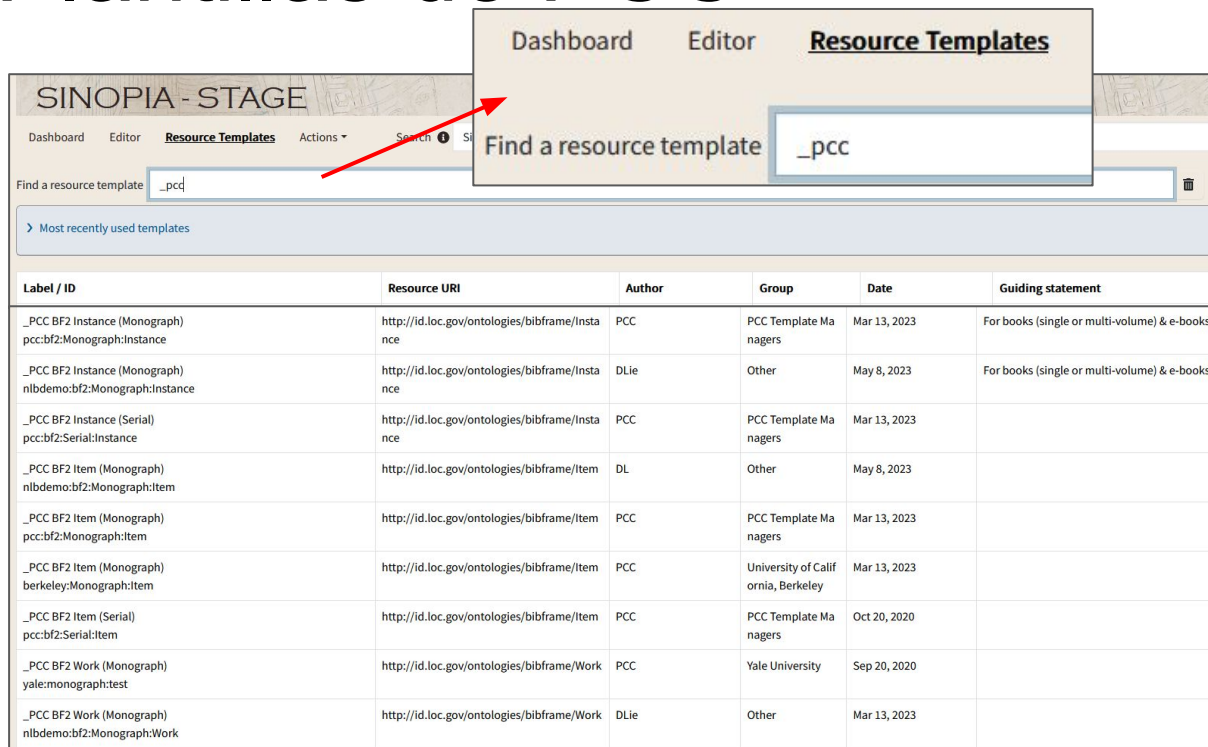
- Las plantillas de PCC Sinopia enlazan a las directrices originales de RDA siempre que sea posible, y a veces proporcionan instrucciones adicionales sobre la práctica de catalogación.



- A medida que los catalogadores de PCC adquieran experiencia con las plantillas de PCC, surgirán y serán documentadas prácticas recomendadas adicionales.

Encontrando Plantillas de PCC

- Para comenzar a catalogar en Sinopia, primero necesita seleccionar la plantilla adecuada. Sinopia contiene muchas plantillas, la mayoría de las cuales no son para uso en catalogación PCC
- Para ver sólo las plantillas PCC primarias, pulse en la pestaña **Plantillas de Recursos (Resource Templates)**
- En el casillero **Buscar un recurso (Find a resource template)**, escriba “_pcc” (guión bajo pcc)



The screenshot shows the SINOPIA - STAGE interface with the 'Resource Templates' tab selected. A search bar contains the text '_pcc'. A red arrow points to the search bar. A callout box highlights the 'Find a resource template' button and the search input.

Label / ID	Resource URI	Author	Group	Date	Guiding statement
_PCC BF2 Instance (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023	For books (single or multi-volume) & e-books
_PCC BF2 Instance (Monograph) nlbdemo:bf2:Monograph:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	DLie	Other	May 8, 2023	For books (single or multi-volume) & e-books
_PCC BF2 Instance (Serial) pcc:bf2:Serial:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023	
_PCC BF2 Item (Monograph) nlbdemo:bf2:Monograph:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	DL	Other	May 8, 2023	
_PCC BF2 Item (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023	
_PCC BF2 Item (Monograph) berkeley:Monograph:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	PCC	University of California, Berkeley	Mar 13, 2023	
_PCC BF2 Item (Serial) pcc:bf2:Serial:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	PCC	PCC Template Managers	Oct 20, 2020	
_PCC BF2 Work (Monograph) yale:monograph:test	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC	Yale University	Sep 20, 2020	
_PCC BF2 Work (Monograph) nlbdemo:bf2:Monograph:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	DLie	Other	Mar 13, 2023	

¿Qué plantillas usar?

- Al observar la lista de plantillas mostradas cuando se hace una búsqueda *PCC*, se puede notar que los nombres de las plantillas en la parte superior de la lista comienzan con un guión bajo. Estas son las plantillas que deseas abrir; representan los niveles principales en el modelo BIBFRAME, como **_PCC BF2 Work (Monografía)**.
- Las plantillas mencionadas más abajo, como **Cobertura Geográfica (Geographic Coverage)**, son plantillas más pequeñas que se utilizan *dentro* de las plantillas de Obra, Instancia e Ítem. Aunque es posible abrir estas "subplantillas" por separado, en la práctica, solo necesitarás abrir las plantillas que comienzan con un guión bajo.

Label / ID	Resource URI	Author
_PCC BF2 Work (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC
_PCC BF2 Instance (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC
_PCC BF2 Item (Serial) pcc:bf2:Serial:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	PCC
_PCC BF2 Item (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	PCC
_PCC BF2 Work (Serial) pcc:bf2:Serial:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC
_PCC BF2 Instance (Serial) pcc:bf2:Serial:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC
_PCC BF2 Item (Monograph) berkeley:Monograph:Item	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Item	PCC
Genre Form pcc:bf2:GenreForm	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/GenreForm	PCC
Geographic Coverage pcc:bf2:GeographicCoverage	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/GeographicCoverage	PCC
Identifiers:Barcode pcc:bf2:Identifiers:Barcode	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Barcode	PCC
Identifiers--Audio issue number pcc:bf2:Identifiers:AudioIssueNumber	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/AudioIssueNumber	PCC

Encontrar plantillas desde el Panel de control (Dashboard)

La pestaña del **Panel de Control** es una forma rápida de acceder a tus plantillas abiertas recientemente. Aparecerán primero en la pantalla bajo "Plantillas recientes" (Recent templates).

Cuando comience por primera vez en Sinopia, esta lista estará vacía.

Dashboard	Editor	Resource Templates	Actions ▾	Search ⓘ	Sinopia
Recent templates					
Label / ID		Resource URI	Author	Group	
_PCC BF2 Work (Serial) pcc:bf2:Serial:Work		http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC	PCC Template Managers	
_PCC BF2 Instance (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Instance		http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC	PCC Template Managers	

Encontrar plantillas desde la pantalla de Plantillas de recursos (Resource Templates)

- La pantalla de plantillas de recursos (Resource Templates) muestra primero las plantillas que has utilizado más recientemente.
- Pulse en el encabezado para abrir la lista

Dashboard

Editor

Resource Templates

Actions

Search ⓘ

Sinopia

Find a resource template

Enter id, label, URI, remark, group, or author





Most recently used templates

Label / ID	Resource URI	Author	Group
_PCC BF2 Work (Serial) pcc:bf2:Serial:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC	PCC Template Managers
_PCC BF2 Instance (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC	PCC Template Managers

Íconos asociados con plantillas

- Los botones e íconos junto a las plantillas le permiten crear una nueva descripción a partir de una plantilla, ver una versión de la plantilla como datos enlazados, editar la plantilla o copiar la plantilla.
- No tendrá todos los íconos; su apariencia dependerá de sus permisos
- Crear, editar y copiar plantillas no están dentro del alcance de este entrenamiento; solo los primeros 2 íconos son relevantes aquí

The screenshot shows the 'Resource Templates' section of a web application. At the top, there's a navigation bar with 'Dashboard', 'Editor', 'Resource Templates', and 'Actions'. A search bar contains 'Sinopia'. Below this is a search input field labeled 'Find a resource template' with the placeholder text 'Enter id, label, URI, remark, group, or author'. A 'New template' button is to the right. The main content area is titled 'Most recently used templates' and contains a table with the following data:

Label / ID	Resource URI	Author	Group	Date	Guiding statement	Actions
_PCC BF2 Work (Serial) pcc:bf2:Serial:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023		   

Crear una
descripción
(catálogo)

Ver una
descripción o
plantilla

Abriendo una plantilla de PCC para catalogación

Sinopia proporciona los siguientes detalles sobre cada plantilla:

Etiqueta/ID: Nombre de plantilla

URI del recurso: Cuando se usa esta plantilla para la catalogación, el recurso resultante tendrá este URI como su tipo, o clase.

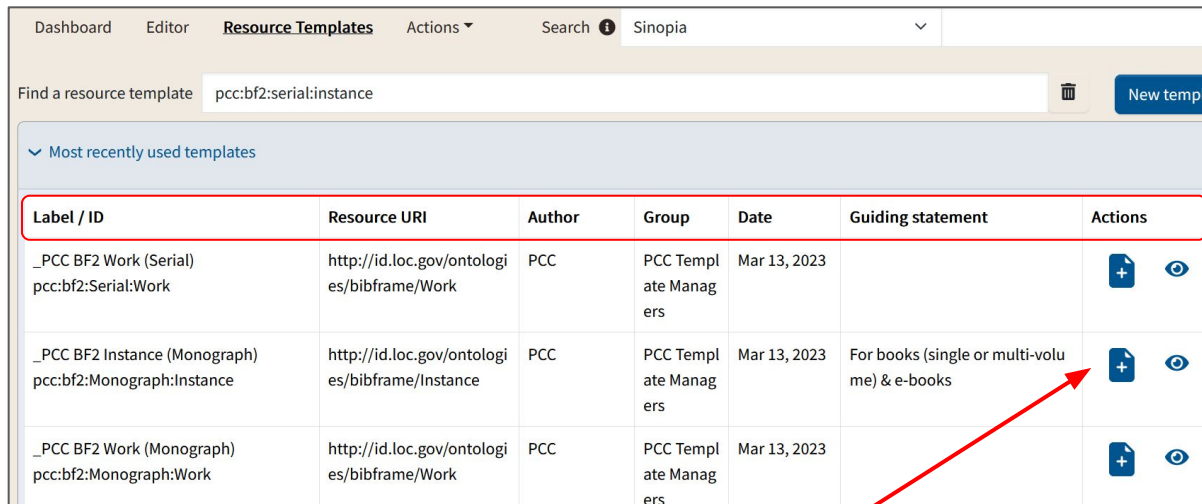
Autor: Nombre de la organización o persona que diseñó esta plantilla







Grupo: El grupo Sinopia que posee la plantilla y puede editarla

Fecha: Plantilla de fecha creada o modificada

Declaración guía: Notas sobre la plantilla

Acciones: Acciones que se permiten llevar a cabo con esta plantilla en particular



Dashboard	Editor	Resource Templates	Actions	Search	Sinopia	New templ
Find a resource template		pcc:bf2:serial:instance				
Most recently used templates						
Label / ID	Resource URI	Author	Group	Date	Guiding statement	Actions
_PCC BF2 Work (Serial) pcc:bf2:Serial:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023		 
_PCC BF2 Instance (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Instance	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Instance	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023	For books (single or multi-volume) & e-books	 
_PCC BF2 Work (Monograph) pcc:bf2:Monograph:Work	http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Work	PCC	PCC Template Managers	Mar 13, 2023		 

Para abrir una plantilla para catalogación nueva, pulse en el ícono "crear" bajo "Acciones".

Navegando una plantilla: Pestaña del editor

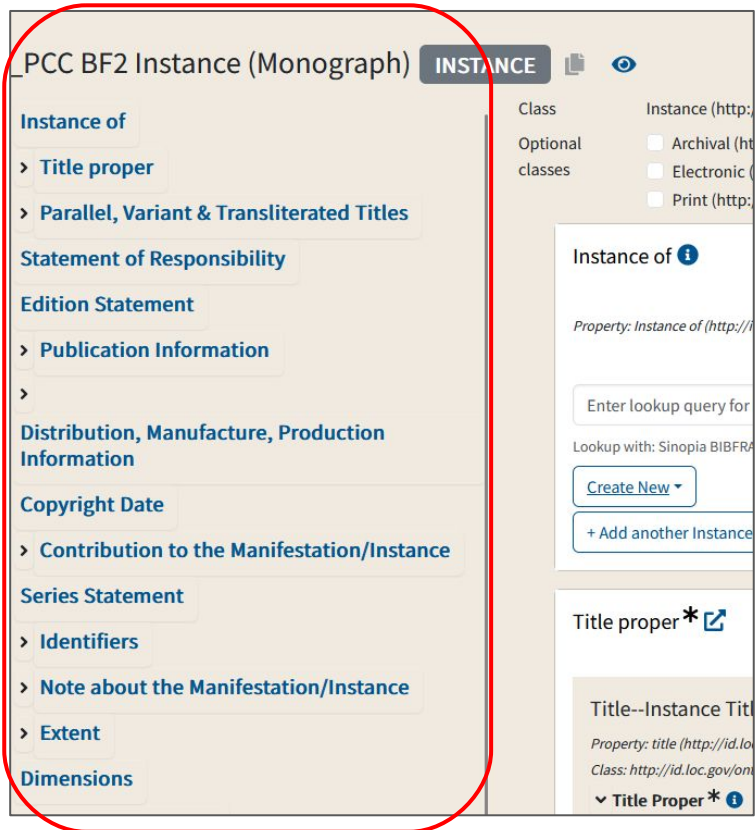
- Cuando pulse en el ícono "crear", Sinopia abrirá la plantilla para catalogar en la pestaña **Editor**.
- Esta es la sección donde ingresará los datos de catalogación y creará una descripción de recursos basada en BIBFRAME

The screenshot displays the SINOPIA - STAGE web application. The top navigation bar includes 'Dashboard', 'Editor' (active), 'Resource Templates', and 'Actions'. A search bar on the right contains the text 'Sinopia'. The main content area is titled '_PCC BF2 Instance (Monograph)' and features a prominent 'INSTANCE' button. On the left, a sidebar lists various metadata sections: 'Instance of', 'Title proper', 'Parallel, Variant & Transliterated Titles', 'Statement of Responsibility', 'Edition Statement', 'Publication Information', 'Distribution, Manufacture, Production Information', 'Copyright Date', 'Contribution to the Manifestation/Instance', 'Series Statement', 'Identifiers', 'Note about the Manifestation/Instance', 'Extent', 'Dimensions', and 'Mode of Issuance'. The right-hand panel shows the 'Instance of' section with a class selection area listing 'Instance', 'Archival', 'Electronic', and 'Print'. Below this is a search box for 'Instance of' with a 'Create New' button and a '+ Add another Instance of' link. The 'Title proper' section is also visible, showing a 'Title--Instance Title' field with associated properties and classes.

- Las siguientes diapositivas muestran cómo navegar a través de una plantilla en la pestaña *Editor*. Los módulos posteriores explicarán cómo ingresar datos en la Plantilla.

Navegar una plantilla: Barra lateral

La barra lateral izquierda muestra una vista general de la plantilla y te da una forma rápida de moverte de una sección a otra.



Navegar una plantilla: Campos

En el lado derecho de la ventana están los campos en sí mismos. Cada campo donde puede ingresar datos corresponde a una propiedad de BIBFRAME.

The image shows a web interface for navigating and editing a BIBFRAME template. On the left is a sidebar with a list of fields: Title proper, Parallel, Variant & Transliterated Titles, Statement of Responsibility, Edition Statement, Publication Information, Distribution, Manufacture, Production Information, Copyright Date, Contribution to the Manifestation/Instance, Series Statement, Identifiers, Note about the Manifestation/Instance, Extent, Dimensions, Mode of Issuance, Media Type, Carrier Type, Uniform Resource Locator for Resource, Digital File Type, and Digital Encoding Format. The right pane displays the details for the 'Statement of Responsibility' field, which includes a text input and an '+ Add another Statement of Responsibility' button. Below this is the 'Edition Statement' field, also with a text input and an '+ Add another Edition Statement' button. Further down is the 'Publication Information' section, which contains a subsection 'Provision Activity--Publication Information' with a text input and an '+ Add another Provision Activity' button. The 'Year of Publication' field is highlighted with a red circle.

Statement of Responsibility ⓘ ↗

Property: Creative responsibility statement (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/responsibilityStatement>)

Enter a literal

Statement of Responsibility

+ Add another Statement of Responsibility

Edition Statement ⓘ ↗

Property: Edition statement (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/editionStatement>)

Enter a literal

Edition Statement

+ Add another Edition Statement

Publication Information*

Provision Activity--Publication Information ⓘ ↗ + Add another Provision Activity

Property: Provision Activity (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/provisionActivity>)

Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Publication>

▼ **Year of Publication *** ⓘ

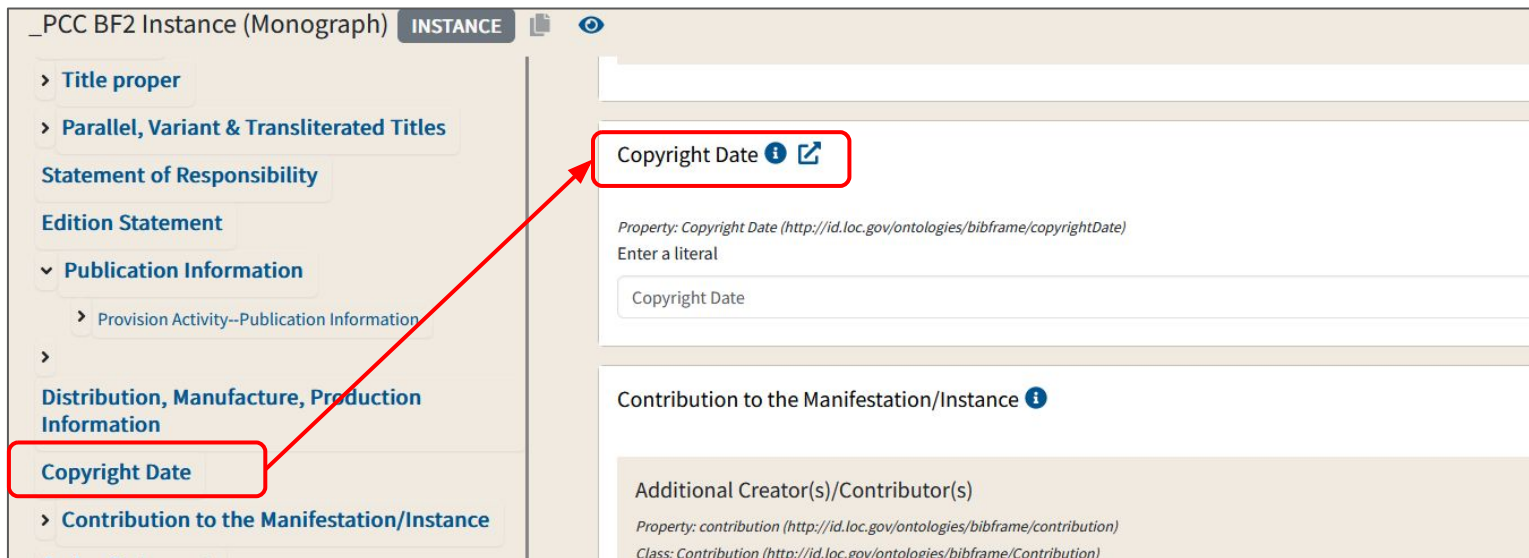
Property: date (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/date>)

Enter a literal

Year of Publication

Navegar una plantilla: Barra lateral

Cuando haces clic en el nombre de un campo en la barra lateral izquierda, el lado derecho de la ventana muestra el campo correspondiente.



Navegar una plantilla: Enlaces de RDA Toolkit

The screenshot shows the RDA Toolkit interface for editing a template. At the top, the text 'Title proper*' is followed by an external link icon. A red arrow points from a text box to this icon. Below this, a tab labeled 'RDA 2.3' is visible. Another red arrow points from a text box to this tab. The main area shows the 'Title--Instance Title' section with property and class information. Below that, a dropdown menu is open for 'Title Proper*', showing a search input field with the text 'Title Proper'. A red arrow points from a text box to the dropdown arrow icon. On the right side of the interface, there are icons for undo, redo, and delete.

Si pasas el cursor sobre el ícono, aparecerá el número de la regla RDA.

El ícono de la cajita con la flecha es un enlace directo a la guía apropiada en el Original RDA Toolkit.

Navegar una plantilla: Campos obligatorios

The screenshot shows a web interface for editing a BIBFRAME template. At the top, the label "Title proper*" is followed by an external link icon. Below this, a section titled "Title--Instance Title" contains property and class information. Underneath, a dropdown menu is expanded to show "Title Proper*", which is also followed by an external link icon. Below the dropdown, there is a text input field labeled "Title Proper" and a "Enter a literal" button. A red arrow points from the text box in the explanatory text block to the "Title proper*" label at the top of the form.

Los campos obligatorios están identificados por un **asterisco (*)**. Si deja un campo obligatorio en blanco, Sinopia no le permitirá guardar una descripción y resaltará los campos vacíos en rojo.

Navegar una plantilla: Más Información

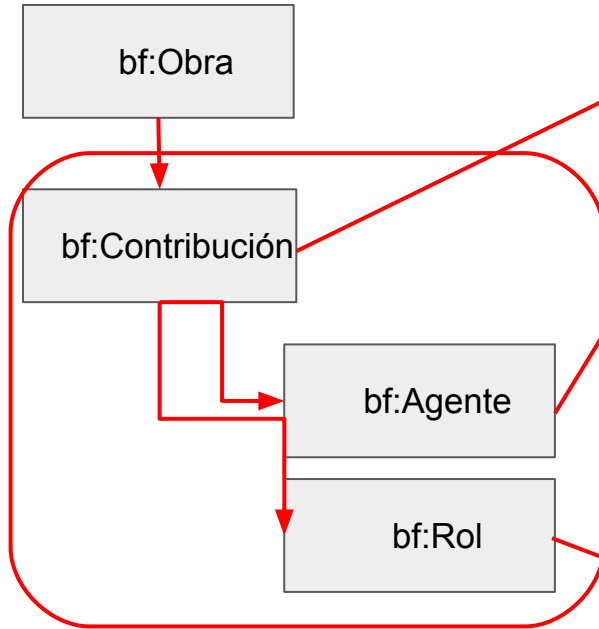
The screenshot shows a web form with a light beige header and a white main area. On the left, the text 'Copyright Date' is followed by a blue circular icon containing a white lowercase 'i'. A red arrow points from this icon to a tooltip box. The tooltip has a light blue header 'Copyright Date' and a light orange body with the text 'Include copyright symbol or use the term "copyright".'. Below the tooltip, the text 'Property: Copyright Date (http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/copyrightDate)' is displayed. Underneath is the prompt 'Enter a literal' and a text input field containing 'Copyright Date'. To the right of the input field is a blue 'ä' icon and a trash can icon. The entire form is enclosed in a thin black border.

Al pulsar en el botón “i”, se abrirá un cuadro que contiene aclaraciones sobre las mejores prácticas o cómo ingresar los datos.

Navegar una plantilla: Subplantillas

- Una simple lista de campos no puede expresar todo lo que se desea expresar en datos enlazados. Por ejemplo, una Obra tiene un Colaborador, y el Colaborador tiene un Rol. Si la Obra tiene más de un Contribuidor, una simple lista de campos no puede expresar cuál Rol va con cada Contribuidor.
- Este tipo de situaciones se manejan mediante la inclusión de una plantilla más pequeña para que se termine con un conjunto de campos que permanecerán juntos y funcionarán como una unidad.

Ejemplo de Subplantilla: bf:Contribución



Contribution to the Manifestation/Instance ⓘ

Additional Creator(s)/Contributor(s) ⓘ [+ Add another Additional Creator\(s\)/Contributor\(s\)](#)

Property: contribution (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/contribution>)
Class: Contribution (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Contribution>)

▼ Additional Creators/Contributor(s) ⓘ

Agent ⓘ

Property: Agent (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Agent>)
Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Agent>

Optional classes

- ☐ Meeting (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Meeting>)
- ☐ Organization (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Organization>)
- ☐ Jurisdiction (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Jurisdiction>)
- ☐ Person (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Person>)
- ☐ Family (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Family>)

▼ Agent ⓘ

Property: label (<http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#label>)

Enter your own URI and label

Enter lookup query for Agent ⓘ

Lookup with: TEST (DO NOT USE YET) LOC All Names (QA) - direct

▼ Relationship Designator ⓘ

Role ⓘ [+ Add another Role](#)

Property: role (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/role>)
Class: role (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Role>)

▼ Relationship designator ⓘ

Property: role (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Role>)

Select Relationship designator ⓘ

Select from: MARC relator terms

Métodos de entrada de datos en Sinopia

Las plantillas en Sinopia usan dos métodos básicos para ingresar datos: Literales y búsquedas. **Módulo 5: Ingresando Literales** y **Módulo 6: Ingresar datos usando búsquedas** explican cómo funcionan estos métodos.

Literales

- Utilizado para registrar datos transcritos
- No son accionables por máquina (*machine-actionable*), pero son legibles para los humanos

Búsquedas

- Utilizado para ingresar URIs y etiquetas de vocabularios externos

Cómo expandir una subplantilla

Los siguientes ejemplos utilizan la plantilla **_PCC BF2 Instance (Monografía)**.

Extent 

Extent

Property: Extent (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/extent>)

Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Extent>

+ Add Extent 

+ Add Note 

Los campos internos de una subplantilla generalmente no están "abiertos" o "expandidos" cuando se abre la plantilla. Pulse en el botón **+Agregar** para expandir un campo.

Extent 

Extent

Property: Extent (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/extent>)

Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Extent>

▼ Extent 

Property: [label \(http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#label\)](http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#label)

Enter a literal

Extent

+ Add another Extent

El campo se expande para mostrar un campo literal o un campo de búsqueda.


Múltiples niveles de subplantillas

Extent 

Extent

Property: Extent (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/extent>)

Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Extent>


▼ Extent 

Property: label (<http://www.w3.org/2000/01/rdf-schema#label>)

Enter a literal

Extent

+ Add another Extent

▼ Note 

Note

Property: note (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/note>)

Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/Note>

+ Add Note

+ Add Note Type (Controlled vocabulary) ⓘ

+ Add Note type (Free text) ⓘ

En este ejemplo, ampliamos el **Alcance (Extent)**, pero aún no se han abierto los campos para **Notas**. Se debe expandir nuevamente con **+Agregar (+Add)**.

Usando una subplantilla más de una vez

Title--Variant Title (Monograph) [+ Add another Title--Variant Title \(Monograph\)](#)

Property: title (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/title>)

Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/VariantTitle>

[+ Add Variant Title](#) 

[+ Add Variant Other title information](#)

[+ Add Variant Part Number/Letter](#) 

[+ Add Variant Title of Part](#) 

[+ Add Variant Title Type](#) 

[+ Add Note on Variant Title of Work](#)  

Si tiene más de un Título Variante, necesita duplicar todo el submodelo, utilizando el botón **+Agregar otro (+Add another)**.

- Las propiedades en una subplantilla funcionan juntas como grupo. Aquí puede ingresar todas las partes del título variante bajo la clase matriz bf:VariantTitle.

Resultado de +Agregar otro

The image shows a web interface with two identical form sections, each titled "Title--Variant Title (Monograph)".

Top Section:

- Property: title (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/title>)
- Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/VariantTitle>
- + Add Variant Title
- + Add Variant Other title information
- + Add Variant Part Number/Letter
- + Add Variant Title of Part
- + Add Variant Title Type ⓘ
- + Add Note on Variant Title of Work ⓘ

At the top right of the top section is a button: "+ Add another Title--Variant Title (Monograph)

Bottom Section:

- Title--Variant Title (Monograph)
- Property: title (<http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/title>)
- Class: <http://id.loc.gov/ontologies/bibframe/VariantTitle>
- + Add Variant Title
- + Add Variant Other title information
- + Add Variant Part Number/Letter
- + Add Variant Title of Part
- + Add Variant Title Type ⓘ
- + Add Note on Variant Title of Work ⓘ

A red arrow points from the "+ Add another Title--Variant Title (Monograph)" button in the top section to the first entry in the bottom section.

Después de hacer clic en **+Agregar otro (+Add another)**, aparecerá una subplantilla duplicada completa.

Fin del Módulo 4

PCC SCT Task Group
on Linked Data Training
updated February 2024