



OAI-PMH en las aplicaciones de DIGIBÍS

César Juanes Hernández
Departamento de Innovación - DIGIBÍS

- Servicio de digitalización:
 - OCR
 - Generación de metadatos
 - Integración en repositorios
- Desarrollo de software:
 - Digibib (Bibliotecas)
 - Digiarch (Archivos)
 - Digimus (Museos)
 - Digihub (Recolección)



The screenshot shows the DIGIBÍS website interface. At the top is a navigation menu with links: Inicio, Software, Digitalización, Servicios, Publicaciones, Noticias, and Sobre nosotros. The main content area is divided into two columns. The left column is titled 'Software' and lists: DIGIBIB para Bibliotecas, DIGIARCH para Archivos, DIGIHUB: Recolector OAI-PMH, and Nuestras producciones digitales. The right column is titled 'Nuestras producciones digitales' and contains text about digital productions and a section for 'Recolectores y repositorios OAI-PMH' with four examples: Galiciana, Catalònica, and Defensa digital.

Software

[DIGIBIB para Bibliotecas](#)
[DIGIARCH para Archivos](#)
[DIGIHUB: Recolector OAI-PMH](#)
[Nuestras producciones digitales](#)

Nuestras producciones digitales

Las producciones digitales de DIGIBÍS abarcan **Recolectores y Repositorios OAI-PMH**, Bibliotecas y Centros de Documentación, Archivos y Museos. Muchas de las numerosas Bibliotecas que producimos han recibido ayudas del Ministerio de Cultura y Deporte.

Todas estas producciones virtuales van implementadas en nuestro software de gestión de recursos digitales, por lo que automáticamente son recolectadas por **Hispana** y **Europeana**, además de por otros recolectores internacionales, como **OAIster**.

Recolectores y repositorios OAI-PMH

- 

Galiciana. Patrimonio Dixital de Galicia.
Xunta de Galicia
- 

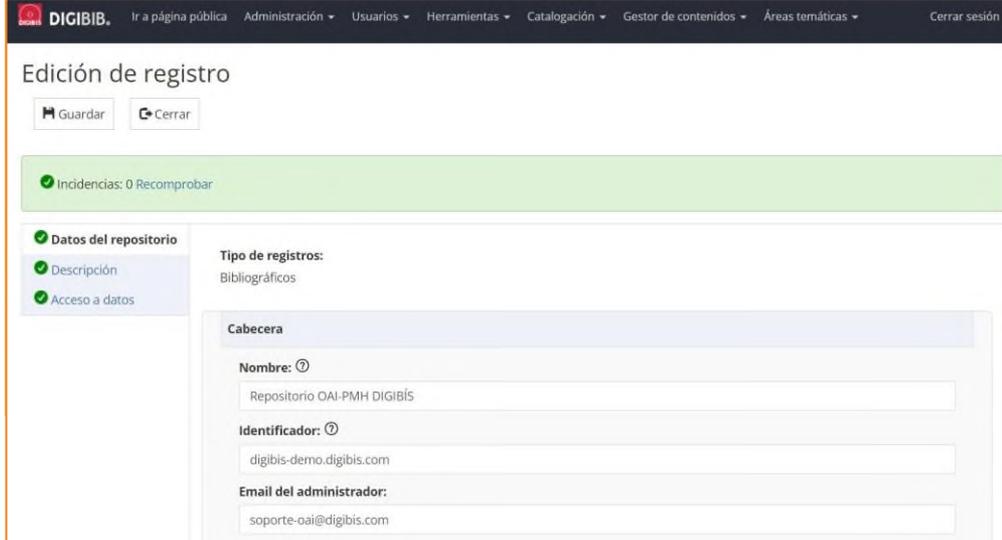
Catalònica. Agregador de continguts digital de Catalunya
Biblioteca de Catalunya
- 

Defensa digital: repositorio de publicaciones de Defensa iberoamericanas

Nuestros programas

OAI-PMH

- Repositorio OAI-PMH integrado en:
 - el módulo de catalogación
 - el módulo multimedia
 - el catálogo Web
- Gestión flexible que permite:
 - identificación persistente de borrados
 - configuración de acceso
 - gestión de sets



DIGIBIS. Ir a página pública Administración Usuarios Herramientas Catalogación Gestor de contenidos Áreas temáticas Cerrar sesión

Edición de registro

Guardar Cerrar

✓ Incidencias: 0 Recomprobar

✓ Datos del repositorio

- ✓ Descripción
- ✓ Acceso a datos

Tipo de registros:
Bibliográficos

Cabecera

Nombre:

Identificador:

Email del administrador:

Un poco de historia...

2006-2014

- 2006: Hispana
- 2007: Bibliotecas digitales
- 2008: Europeana
- 2009: ESE
- 2010: EDM
- 2011: LEM en SKOS
- 2012: Polymath Virtual Library
- 2013: DPLA
- 2014: API Europeana/DPLA



DIGIBIB® Sistema Digital de Gestión Bibliotecaria

Presentación Consulta ▾ Estadísticas Colecciones Noticias Novedades Búsqueda 🔍 ▾ DIGIBIB

RESULTADOS EN DPLA Powered by Europeana

Ver todos los resultados en la DPLA (66)

- Miguel de Unamuno**
Saldaña, Quintillano, 1878-1938
- Poesias de Miguel de Unamuno**
Unamuno, Miguel de, 1864-1936
- Miguel de Unamuno : a bibliography**
Larson, Everette E

RESULTADOS EN EUROPEANA

Ver todos los resultados en Europeana (1245)

- El porvenir de España**
Ganivet, Ángel
1999Foundation Virtual Library Miguel de Cervantes
Foundation Virtual Library Miguel de Cervantes
- On "Ariel," (1901)**
<http://data.europeana.eu/agent/147648>
2010Foundation Virtual Library Miguel de Cervantes
Foundation Virtual Library Miguel de Cervantes
- Unamuno, Miguel de. 14 de abril de 1924**
<http://data.europeana.eu/agent/147648>
2011Foundation Virtual Library Miguel de Cervantes
Foundation Virtual Library Miguel de Cervantes

Los últimos 10 años... [2014 - 2024]

- 2015 - 2024: EPF + EPG
- 2017: EDM v5.2.8
- 2017 Mapping Guidelines v2.4 (* 2023)



Europeana Publishing Framework: Metadata

Here you see how the different metadata tiers of the Publishing Framework work.

TIER	LANGUAGE	ENABLING ELEMENTS*	CONTEXTUAL CLASSES**	BENEFITS (CUMULATIVE)
A Europeana as a basic search platform. <i>'I want to find a specific item that I'm looking for.'</i>	At least 25% of the provided EDM metadata fields that are relevant have at least 1 language qualified value	At least one enabling element taken from one of the 'Discovery scenario' groups	None	Findability - material is available on Europeana Collections, indexed by search engines, and linked data technology Web traffic - click-throughs to your site
B Europeana as an exploration platform. <i>'I want to browse and explore Europeana even if I'm not sure what I'm looking for.'</i>	At least 50% of the provided EDM metadata fields that are relevant have at least 1 language qualified value	At least three distinct elements taken from two of the 'Discovery scenario' groups	At least one contextual class with all minimum required elements, OR link to LOD vocabulary	Greater potential for: Use in thematic collections - providing context and relation to other collections More marketing through Europeana
C Europeana as a knowledge platform. <i>'I want to search and browse in a more precise way, by named authors, specific subjects or topics.'</i>	At least 75% of the provided EDM metadata fields that are relevant have at least 1 language qualified value	At least four distinct elements taken from two of the 'Discovery scenario' groups	At least two distinct contextual classes with all minimum required elements, OR links to LOD vocabularies	Greater potential for: Use in Europeana's existing partnerships and projects , in e.g. education and research Use in apps and services Use by creative industry

*Discovery scenario

Browse by date or time-span
Browse by subjects and types
Browse by agents
Browse by places

**Contextual class

edm:TimeSpan
skos:Concept
edm:Agent
edm:Place

Notes on contextual classes

The contextual classes (listed above) can be included in the metadata at source, but the use of Linked Open Data vocabularies is preferred. References to contextual classes created as a result of Europeana's own Semantic Enrichment do not count for the tier classification.

Enabling elements

dcterms:created, dcterms:issued, dcterms:temporal, edm:hasMet (with a time-span - edm:TimeSpan class)
dc:subject (with a concept - skos:Concept class), dc:format, dctype, dcterms:medium
dc:creator, dc:contributor, dc:publisher, dc:subject (with an agent - edm:Agent class), edm:hasMet (with an agent - edm:Agent class)
dc:subject (with a place - edm:Place class), dcterms:spatial, edm:currentLocation

Minimum required metadata elements

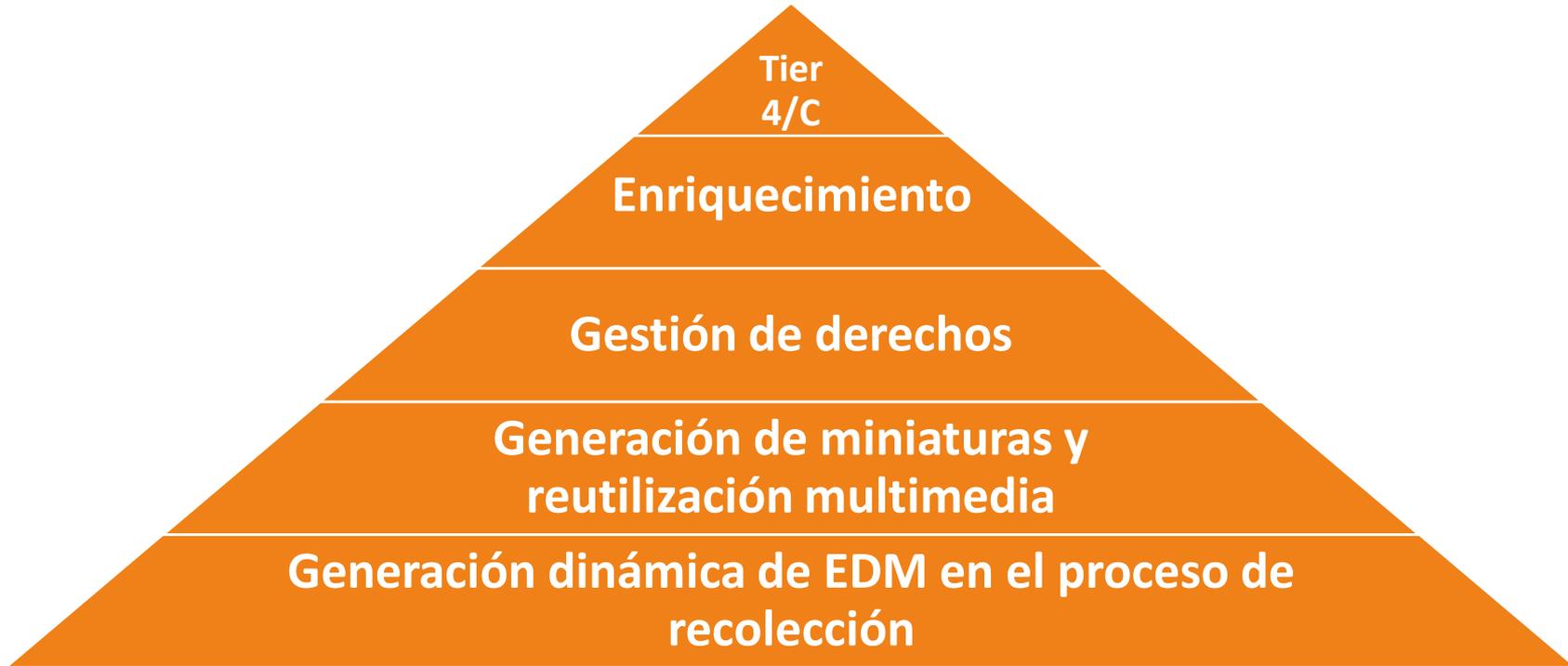
edm:begin, edm:end
skos:prefLabel and skos:note (or skos:broader, skos:narrower, skos:exactMatch, skos:closeMatch, skos:related)
skos:prefLabel and rdaGr2:professionOrOccupation (or edm:begin, rdaGr2:dateOfBirth, edm:end, rdaGr2:dateOfDeath, rdaGr2:placeOfDeath, rdaGr2:placeOfBirth)
skos:prefLabel, wgs84_pos:lat, wgs84_pos:long



EUROPEANA PUBLISHING FRAMEWORK: METADATA v0.8
Quick Summary

Trabajos actuales

Casos de éxito



Trabajos actuales

Casos de éxito. Generación de miniaturas y reutilización multimedia

Galego | Castellano | Portugues

GALICIANA
Patrimonio Dixital de Galicia

XUNTA DE GALICIA

Consulta Coleccións Directorio Acerca de Axuda Profesionais ▾

Está en: [Inicio](#) > Datos de rexistro

Formato: Ficha Exportar:

1.016. - La coruña. Playa de Riazor

Identificadores del recurso

<http://arquivo.galiciana.gal/arpadweb/gl/consulta/registro.do?id=788062>
http://arquivo.galiciana.gal/arpadweb/gl/catalogo_imagenes/grupo.do?path=92730

Procedencia
(Galiciano. Arquivo Dixital de Galicia)

Ficha oai_dc ead edm ese



Título:
1.016. - La coruña. Playa de Riazor

Descripción:
Alcance y contenido: Plano xeral da praia de Riazor, na Coruña, abarrotada de persoas. no primeiro plano o paseo que circunda a praia. No centro no segundo plano o restaurante Playa Club. Na esquerda a carpa dun circo, instalada diante do estadio de Riazor. á dereita a escola das Escravas do Sagrado Corazón.
Edición: Ediciones Arribas (Zaragoza)

Idioma:

Trabajos actuales

Casos de éxito. Gestión de derechos

euskariana *Búsqueda* Busqueda avanzada Castellano Iniciar sesión euskadi.eus

Diario de la tarde: Año I nº 1 - 1931 septiembre 14

Formato ↓ 📄 🌐



Sección: Periódicos y revistas

Título: Diario de la tarde: Año I nº 1 - 1931 septiembre 14

Publicación: Bilbao : [s.n.], 14/09/1931

Registros relacionados: En: Diario de la tarde. - Bilbao : [s.n.], 1931

Género / forma: Periódicos 🔍
Egunkariak 🔍

CDU: (054)

Tipo de publicación: 📄 Números

Derechos: Creative Commons - Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International (CC BY-NC-SA 4.0) 🔗

Ejemplares:  **Bizkaiko Foru Aldundiko liburutegia - Biblioteca de la Diputación Foral de Bizkaia**
Comprende:
+ Ampliar

-  Copia digital
-  Copia digital 🔗

Objetos digitales

-  Copia digital
-  Copia digital 🔗

Trabajos actuales

Casos de éxito. Enriquecimiento



The screenshot shows the BDCYL (Biblioteca Digital de Castilla y León) website. At the top, there is a navigation menu with options like 'Inicio', '¿Qué es?', 'Catálogo', 'Colecciones', 'Autores CyL', 'Novedades', and 'Ayuda'. A search bar is present with the text 'Búsqueda a texto completo'. Below the menu, the page indicates 'Está en: Autores CyL'. A grid of author names is displayed, with 'Martín Gaité, Carmen, 1925-2000' selected. A map of the region shows the location of Salamanca. To the right of the map, a detailed entry for 'Martín Gaité, Carmen, 1925-2000' is shown, including her birth and death dates, her birthplace (Salamanca), and a biographical paragraph.

BDCYL Biblioteca Digital de Castilla y León

Inicio ¿Qué es? Catálogo Colecciones Autores CyL Novedades Ayuda Búsqueda a texto completo

Está en: Autores CyL

Martín Gaité, Carmen, 1925-2000
Aprox. 1925 - 2000
Salamanca

Carmen Martín Gaité (Salamanca, 8 de diciembre de 1925 - Madrid, 23 de julio de 2000) fue una escritora española, una de las figuras más importantes de las letras hispánicas del siglo XX. Cultivó todos los campos de la literatura: novela, relato, poesía, teatro, guión de cine, ensayo. Recibió numerosos premios a lo largo de su carrera: premio Café Gijón por *El Balearia* (1954), Premio Nadal por *Entre visillas* (1957), fue finalista del premio Biblioteca Breve de Narrativa de 1962 por *Ritmo lento*, Premio Nacional de Literatura 1978 por su novela *El cuarto de atrás*, XV Premio Anagrama de Ensayo por *Usos amorosos de la postguerra española* (1987), premio Libro de Oro del Gremio de Editores y Libreros españoles, Premio Príncipe de Asturias de las Letras 1988, Premio Castilla y León de Artes (1991), Premio Nacional de las Letras Españolas 1994 por el conjunto de su obra, premio Pluma de Plata del Club de la Escritura 1999.

Linked Open Data

- ▶ Virtual International Authority File
- ▶ Datos.bne.es
- ▶ Library of Congress Linked Data Service
- ▶ International Standard Name Identifier
- ▶ data.bnf.fr (Bibliothèque nationale de France)
- ▶ Wikidata
- ▶ DBpedia
- ▶ DBpedia en español

Formas alternativas del nombre

Martín Gaité, Carmen
Carmen Martín Gaité
Carmen Martín Gaité escritora española

▼ Ver más

Trabajos actuales

Casos de éxito. Tier 4 / C

Record Report

Record Tier Calculation Summary

Europeana Record Id	/2637/bib_FIL20090007871
Provider Record Id	http://www.larramendi.es/bib/FIL20090007871
<u>Content Tier</u>	4
Metadata Tier	C
Links	record before processing (as provided) ⇌ record after processing (as published) ⇌

Metadata Tier Breakdown

The metadata tier is the minimum value awarded to any of the metadata tier dimensions that are listed below.

Language Dimension

All language Qualifiable Elements	7
Elements with Language Qualifier	6 (85.71%)
Elements without Language Qualifier Count	1
Elements without Language Qualifier	<code>doterms:isPartOf</code>

Awarded Tier for the Language Dimension: C

Record Report

Record Tier Calculation Summary

Europeana Record Id	/2637/bib_FIL20090007871
Provider Record Id	http://www.larramendi.es/bib/FIL20090007871
<u>Content Tier</u>	4
Metadata Tier	C
Links	record before processing (as provided) ⇌ record after processing (as published) ⇌

Metadata Tier Breakdown

The metadata tier is the minimum value awarded to any of the metadata tier dimensions that are listed below.

Enabling Elements Dimension

Distinct Enabling Metadata Element Count	7
Distinct Enabling Metadata Elements	<ul style="list-style-type: none"> • dotype • dotsubject • dotcontributor • dotcreator
Distinct Enabling Metadata Group Count	3
Distinct Enabling Metadata Groups	<ul style="list-style-type: none"> • edm:TimeSpanType • edm:AgentType • skos:Concept

Awarded Tier for the Enabling Elements Dimension: C

Record Report

Record Tier Calculation Summary

Europeana Record Id	/2637/bib_FIL20090007871
Provider Record Id	http://www.larramendi.es/bib/FIL20090007871
<u>Content Tier</u>	4
Metadata Tier	C
Links	record before processing (as provided) ⇌ record after processing (as published) ⇌

Metadata Tier Breakdown

The metadata tier is the minimum value awarded to any of the metadata tier dimensions that are listed below.

Contextual Classes Dimension

Referenced Contextual Resources	2
Distinct Represented Contextual Class Count	2
Distinct Represented Contextual Classes	<ul style="list-style-type: none"> • edm:AgentType • skos:Concept

Awarded Tier for the Contextual Classes Dimension: C

Presente y futuro

Baratz + DIGIBÍS



Noticias

[Blog](#)
[Sala de prensa](#)

DIGIBÍS entra a formar parte del ecosistema de empresas de TSS

Publicado el Jueves, 08 Febrero 2024 14:53

DIGIBÍS, fundada en 1996 por Ignacio Hernando de Larramendi, fue adquirida por parte de la multinacional Total Specific Solutions (TSS), a través de la empresa española Baratz, el pasado 1 de febrero de 2024. El objetivo principal de esta operación es fortalecer la posición de TSS dentro del sector del software bibliotecario, de la gestión documental y de la digitalización, gracias a la integración en Baratz, así como asegurar la continuidad de sus productos y servicios tras la próxima jubilación de su actual directora general, Tachi Hernando de Larramendi.

Muchas gracias
cesar.juanes@digibis.com