



Workshop Técnico OpenAIRE / LA Referencia
Technical Workshop OpenAIRE / LA Referencia

Sistemas CRIS en Latinoamérica e interoperabilidad con OpenAIRE

Indice temático

- Introducción: afiliación del ponente
- Una vision desde los contenidos
- Sistemas CRIS: análisis del panorama latinoamericano
- Por qué y cómo hacer los sistemas CRIS interoperables con OpenAIRE

Sobre el ponente – afiliación académica

University of Strathclyde in Glasgow



- Established 1796 as “the place for useful learning”
- 22,295 FTE Students and 3,200 staff (2017/18)
- Research: research grants and contracts income of £65.6m in 2017*
- Among the 20 top research-intensive universities in the UK

* 14.5% increase from previous year and an overall increase of over 60% over a six year period

Previously

- OpenAIRE2020 WP coordinator at LIBER (Assoc of European Research Libraries) in The Hague, the Netherlands
- EDINA National Data Centre, University of Edinburgh, UK
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Universidad Carlos III Madrid (UC3M), Spain

Sobre el ponente – afiliación académica

Secretario de la asociación euroCRIS

- Non-profit basada en los Países Bajos
- Asociación de profesionales en el área de gestión de la información científica (RIM) y sistemas CRIS
- 175 miembros institucionales con más de 340 representantes, <https://www.eurocris.org/community/members>
- Custodia del Common European Research Information Format (CERIF)
- Memoranda de entendimiento con diversas organizaciones relevantes en el ámbito RIM: OpenAIRE, ORCID, COAR, CONCYTEC



RIM is about research (and innovation)



Organización de las Naciones Unidas
para la Alimentación y la Agricultura

La FAO en situaciones de emergencias
De la prevención a una reconstrucción mejor

[Inicio](#)
[Presentación](#)
[La FAO en acción](#)
[Como trabajamos](#)
[Emergencias](#)
[Países](#)
[Llamamientos](#)
[Recursos](#)

[Inicio](#) > [Crisis](#) > Corredor seco



Sequía en el Corredor Seco Centroamericano

El **Corredor Seco Centroamericano**, en particular **Guatemala**, **Honduras** y **El Salvador** está viviendo una de las sequías más graves de estos últimos 10 años, dejando a más de 3.5 millones de personas necesitando asistencia humanitaria.

Los productores a pequeña escala y las comunidades rurales son las más vulnerables a la sequía convirtiéndola en un fenómeno socioeconómico importante por sus efectos en la pérdida de medios de vida, la descapitalización de las pequeñas economías familiares, el empobrecimiento y la migración hacia los centros urbanos sobrepoblados.

Google Custom Search 

La nueva app

Descargue ya l'app de FAO
en situaciones de emergencias!



Available on the
App Store

Síguenos en



Like



One person likes this. Sign Up
to see what your friends like.

Follow @FAOemergencias

34.1K followers



YouTube



RSS

RIM is about research (and innovation): CIMMYT



Nuestro trabajo

Recursos

Notici

[Home](#) > [Nuestro trabajo](#) > Investigación del trigo

INVESTIGACIÓN DEL TRIGO

Se prevé que la demanda de trigo para 2050 aumente en un 50 % con respecto a los niveles actuales. Mientras tanto, el cultivo está en riesgo de plagas y enfermedades nuevas y más agresivas, la disminución de los recursos hídricos, la limitación de tierra disponible para cultivo y las condiciones climáticas inestables en un calor específico.

El Programa Global de Trigo del CIMMYT es una de las fuentes públicas más importantes de variedades de trigo de alto rendimiento, nutritivas, resilientes a las enfermedades y al clima para África, Asia y América Latina. Las líneas mejoradas del CIMMYT se pueden encontrar en variedades sembradas en más de 60 millones de hectáreas en todo el mundo.



A través de este programa, el CIMMYT trabaja con más de 200 instituciones de investigación y mejoramiento, incluido el Centro Internacional de Investigación Agrícola en las Zonas Secas (ICARDA) y el Programa de Investigación de Trigo del CGIAR (WHEAT), compartiendo líneas de mejoramiento de élite y datos asociados a través de su sistema de viveros internacionales.

<https://www.cimmyt.org/es/nuestro-trabajo/trigo/>

INTERNATIONAL WHEAT CONGRESS AWARDEES



FANCISCA CASTILLO

BIOGRAPHY

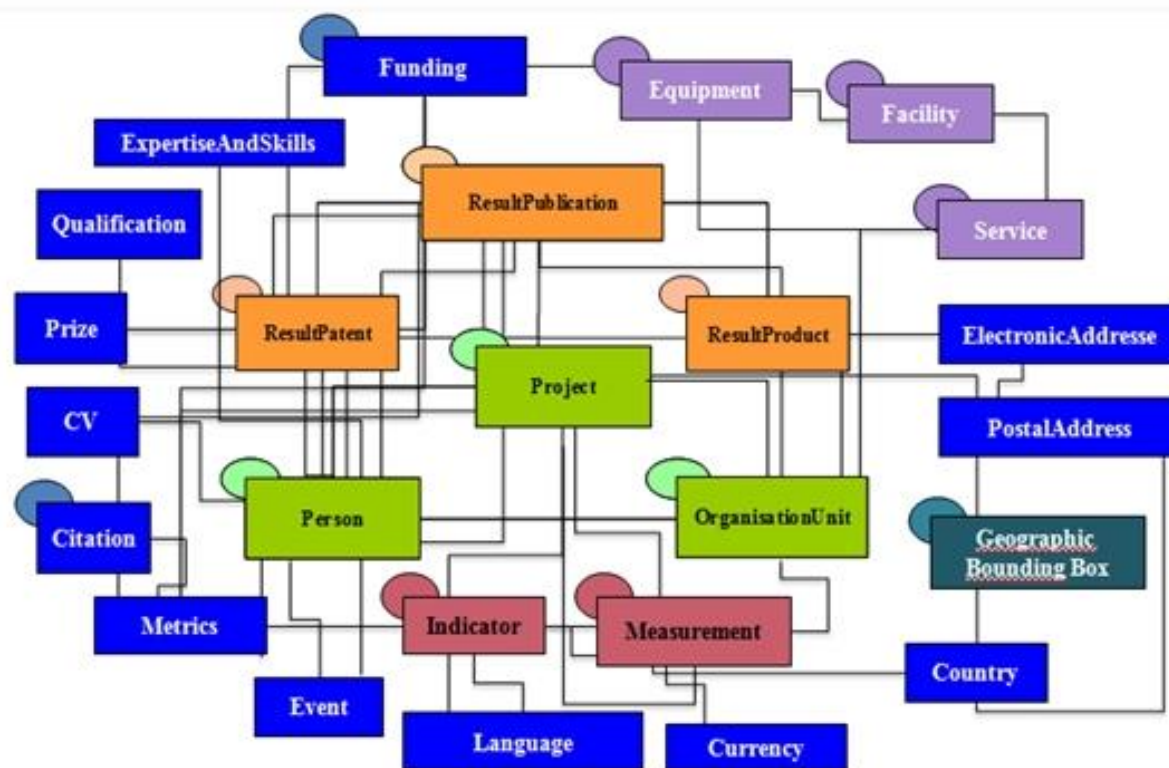
My name is Francisca Castillo, I was born in Santiago-Chile. I am 30 years old and I am single mother of a 14 years old son. I studied Biochemistry (2007-12, Best GPA Award) and hold a PhD in Agricultural Sciences at the Austral University of Chile (2013-17). During my PhD, I was supervised by Prof. Daniel Calderini and my research was focused on the physiological and molecular determinants of grain weight in sunflower crop. In parallel, I joined to Prof. Simon McQueen-Mason (UK) and Prof. Calderini's team (Chile) in a project that involved the overexpression of an expansin gene in wheat grains funded by Community Resource for Wheat Transformation of NIAB, UK. In this context, I completed an internship at The University of York, UK (2015). The work that I carried out in wheat during three independent experiments is now bearing fruits in a publication. During my early career, I have

published the results of my PhD thesis as a first author in WoS Journals, and, I presented my research in several national and international conferences. Recently, I was awarded as Principal Investigator a Postdoctoral Project funded by National Commission for Science and Technology (CONICYT-Chile, 2019-2022) entitled: "Functional analysis of a rotamase involved in thermotolerance processes in wheat grains". Currently, my research interests are focused on wheat yield and production under heat stress using Crop Molecular Genetics and Genomics approaches. In the future, my aspiration is to continue contributing to knowledge that improves wheat varieties for growers, industry and consumers.

How to describe research activity: CERIF

CERIF (the Common European Research Information Format) is:

- A concept about research entities and their relationships – Specification (Conceptual Level)
- A description of research entities and their relationships – Model (Logical Level)
- A formalization of research entities and their relationships – Database Scripts (Physical Level)



Persons, organisations, projects, research results

Dimensions

Wheat

Free text in full data

Save / Export

Support

Register

Log in

FILTERS

FAVORITES

PUBLICATION YEAR

2019

2018

2017

2016

2015

2014

2013

2012

2011

2010

More

RESEARCHER

Drion Garth Boucias

Peter Robert Shewry

Jan Arsène Delcour

C Roxanne Rutledge

Bikram Singh Gill

Fusuo S Zhang

Run Cang Sun

Danel B Vickerman

J Howard Frank

Partricia A Mizell

PUBLICATIONS

GRANTS

PATENTS

CLINICAL TRIALS

POLICY DOCUMENTS

1,088,452

10,843

335,178

562

8,500

Sort by: Relevance

Title, Author(s), Bibliographic reference - About the metrics

Evaluation of pasting and dough rheological properties of composite flours made from flour varied in gluten strength

Mehak Katyal, Amritpal Kaur, Narpinder Singh

2019, Journal of Food Science and Technology - Article

Add to Library

Threat of wheat blast to South Asia's food security: An ex-ante analysis

Khondoker Abdul Mottaleb, Pawan Kumar Singh, Kai Sonder, Gideon Kruseman, Thakur Prasad Tiwari, Naresh C. D. Bar...

2018, PLoS ONE - Article

Citations 6

Altmetric 54

View PDF

Add to Library

From Genetic Stock to Genome Editing: Gene Exploitation in Wheat

Meng Wang, Shubin Wang, Zhen Liang, Weiming Shi, Caixia Gao, Guangmin Xia

2018, Trends in Biotechnology - Article

Citations 15

Altmetric 3

Add to Library

Significance of composition and particle size on the shear flow properties of wheat flour

Kaliramesh Siliveru, RP Kingsly Ambrose, Praveen V Vadlani

2017, Journal of the Science of Food and Agriculture - Article

Citations 5

Altmetric 1

Add to Library

Children with wheat allergy usually tolerate oats

Janne Burman, Kati Palosuo, Kaarina Kukkonen, Anna Pelkonen, Mika J. Mäkelä

2019, Pediatric Allergy and Immunology - Article

Altmetric 1

Add to Library

ANALYTICAL VIEWS

FIELDS OF RESEARCH

06 Biological Sciences

07 Agricultural and Veterinary Sciences

11 Medical and Health Sciences

0607 Plant Biology

09 Engineering

393,767

173,858

149,323

142,246

132,229

OVERVIEW

RCR Mean

1.26

FCR Mean

2.06

75,000

50,000

25,000

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

Publications (total)

RESEARCHERS

Drion Garth Boucias

University of Florida, United States

Peter Robert Shewry

Rothamsted Research, United Kingdom

Jan Arsène Delcour

KU Leuven, Belgium

C Roxanne Rutledge

573

491

465

373

This website uses cookies to help you receive a better online experience. By using this website, you are agreeing to the use of cookies as explained in our [privacy policy](#).

GOT IT

Where do we get the information from?



(Mostly) from the
Global North

Additional Data Sources

- Additional data connectors being implemented at INRA DIST
 - CORDIS (EU-funded research projects)
 - Supplemented with publication data from OpenAIRE
 - Additional OpenAIRE grants data
 - VIVOS at Texas A&M, Cornell, Penn and Florida

Necesidad de información de investigación

Abstract: Nowadays, there is full consensus that the promotion of Science, Technology and Innovation (STI) has a positive impact on the economic growth of a country. In Peru, the National System of STI doesn't have enough information for decision-making, because it doesn't have an information system to manage (collect, systematize, store and communicate) the data generated during execution of each activity carried out. In this context, CONCYTEC (public body in charge of the development of policies, regulations and promotion of activities related to the STI) is planning to build a tool to cover this need, project that has financial support from the World Bank. To fulfill this task in order to cover the needs of all the actors involved in STI in the country, a study was carried out at a national level to know the current state of the processes and the computer supports of the research centers, research institutes and universities of the country to know their needs, and be able to pursue a common goal.

euroCRIS
Current Research Information Systems

The International Organisation for Research Information

[Repository](#)
[Digital Collections](#)
[Research Outputs](#)
[People](#)
[Organizations](#)
[DRIS](#)
[Help](#)

[Sign on to:](#)

[EuroCRIS](#) / [EuroCRIS Research Output](#) / [Conference](#)

Title: Current Status of Research Information Management in Peru

Authors: Melgar-Sasieta, Héctor-Andrés
 Brossard-Núñez, Ian-Paul
 Olivares-Poggi, César-Augusto

Keywords: research information management
 current research information systems
 national CRIS
 Peru

Issue Date: 14-Jun-2018

Page view(s)
844
 Last Week: 11
 Last month: 42
 checked on Oct 19, 2019

Download(s)
372
 checked on Oct 19, 2019

euroCRIS: fostering collaboration

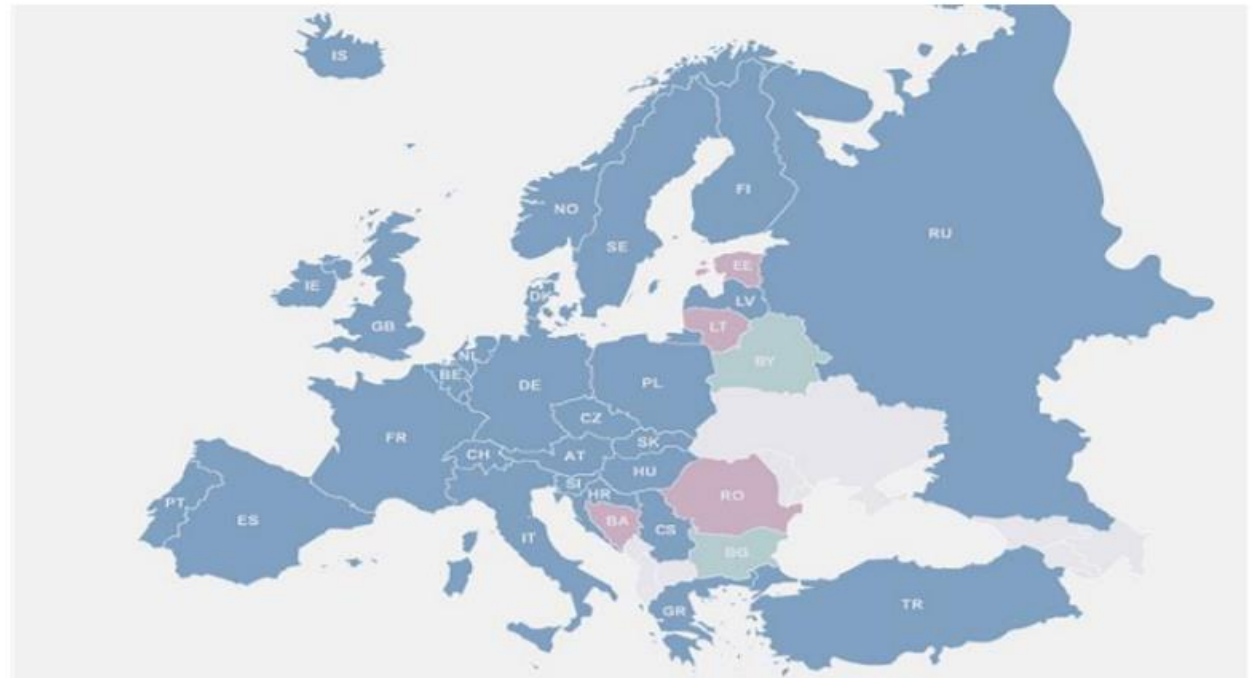


Mission

"To promote collaboration within the research information community and advance interoperability through CERIF"



Membership



Members outside Europe:

Australia – Brazil – Canada – China - Colombia – Iran – Israel - Malaysia – Nigeria – Pakistan – South Korea - USA

200+ members from 45 countries (mainly Europe)

Un ejemplo de buenas prácticas en la región



[QUIÉNES SOMOS](#)

[QUÉ HACEMOS](#)

[DÓNDE TRABAJAMOS](#)

[ENTENDIENDO LA POBREZA](#)

[TRABAJE CON NOSOTROS](#)



[Quiénes somos](#) / [Noticias](#)

COMUNICADO DE PRENSA

Banco Mundial apoya fortalecimiento del sistema de ciencia, tecnología e innovación en el Perú

Enero 11, 2017

Esta página en: [English](#) | [Español](#)

WASHINGTON, 11 de enero de 2017 - El Directorio Ejecutivo del Banco Mundial aprobó hoy un financiamiento por US\$45 millones para fortalecer el sistema de ciencia, tecnología e innovación (CTI) en el Perú, lo que ayudará a mejorar la productividad en las empresas mediante la innovación de procesos y productos.

El proyecto apoyará el marco institucional del sistema de CTI, buscando hacerlo más integrado, coordinado y eficiente. En particular el proyecto fortalecerá las capacidades institucionales del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONCYTEC), el ente rector del sistema, y apoyará la evaluación de la eficiencia y eficacia de programas como el Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología (FONDECYT). Todos los actores institucionales se beneficiarán de asistencia técnica y equipamiento para mejorar sus sistemas de información, monitoreo y planificación.

CONTACTOS PARA MEDIOS DE COMUNICACIÓN

En Washington

Marcela Sánchez-Bender

Teléfono: +1(202) 473-5863

msanchezbender@worldbank.org

En Lima

Sandra Arzubiaga

Teléfono: +(511) 622-2339

sarzubiaga@worldbank.org

COMUNICADO DE PRENSA N.º

2017/142/LAC

euroCRIS DRIS

EuroCRIS / DRIS

Directory of Research Information System (DRIS)

Discover

Country

Italy	73
United Kingdom	68
India	50
Germany	25
Poland	22
Spain	20
Netherlands	14
United States	14
Finland	13
Belgium	6
next >	

Software

Pure	96
IRIS	70
IRINS	50
In-house-built	43
Omega-PSIR	20
Symplectic Elements	19
Converis	10
DSpace-CRIS	8
Worktribe	5
SoleCRIS	4
next >	

Status

Operational	334
Under Construction ...	14

Institutional CRIS starting to arise in LA

previous 1 ... 7 8 9 **10** next

DRIS Entries

Acronym	Name	Scope	Organisation
Pure UrFU	Ural Federal University's Research Portal	Institutional	Ural Federal University 
	Tomsk Polytechnic University Research Portal	Institutional	Tomsk Polytechnic University 
	SRUC Research Portal	Institutional	Scotland's Rural College (SRUC) 
LaCRIS	University of Lapland Current Research Information System	Institutional	University of Lapland 
Pure UPS	Pure Universidad Politécnica Salesiana	Institutional	Universidad Politécnica Salesiana 
SIC-USIL	Sistema de Información Científica USIL	Institutional	Universidad San Ignacio de Loyola 

El CRIS-USIL es el primer caso de experiencia liberado en agosto del 2019 que será parte del proyecto #PeruCRIS promovido por Concytec. Para conocer más de este proyecto nacional visite perucris.concytec.gob.pe.



Bienvenido al Sistema de Información Científica - USIL

Todo ▾

Explorar perfiles, experiencia e investigación en Sistema de Informa



91

Perfiles



89

Unidades de investigación



12

Equipo



22

Proyectos



471

Más



385

Resultado de la investigación



1

Conjuntos de datos



37

Bienvenido al SIC-USIL

El Sistema de Información Científica (SIC) de la Universidad San Ignacio de Loyola permite acceder a perfiles de investigación, fuentes de financiamiento, actividades de investigación, datos de investigación y demás informac

icas, de
entes de

Ecuador



Bienvenido a Universidad Politécnica Salesiana

Todo ▾

Explorar perfiles, experiencia e investigación en Universidad Politéc



Perfiles



Unidades de investigación



Proyectos



Resultado de la investigación



Prensa/medios de comunicación

Bienvenidos al Portal de Investigación de la Universidad Politécnica Salesiana

En un esfuerzo por sinergizar la investigación interdisciplinaria dentro de la universidad, la UPS se compromete a utilizar herramientas de investigación innovadoras y tecnologías de la información para desarrollar oportunidades que aceleren el ecosistema de investigación a través de diferentes estrategias como la colaboración entre parejas poco probables o redes institucionales, la búsqueda oportunidades de financiación para proyectos de investigación y mejorar la visibilidad de la investigación en la

Chile



Universidad
Andrés Bello

Vicerrectoría de Investigación y Doctorado

Bienvenido a Universidad Andrés Bello

Todo ▾

Explorar perfiles, experiencia e investigación en Universidad Andrés



269

Perfiles



12

Unidades de investigación



9272

Resultado de la investigación



18

Premios



97

Más

Bienvenido al Portal de Investigadores Universidad Andrés Bello

Bienvenido a Universidad Andrés Bello

Chile



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

La Universidad ▾

Facultades ▾

Organizaciones vinculadas

Bibliotecas

English

Mi portal UC

Correo ▾



INVESTIGACIÓN

Inicio

Artes y Cultura

Doctorado

Investigación ▾

Transferencia y Desarrollo

Centro de Innovación

Internacionalización

Buscar



Inicio » CONVERIS

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN

- ✧ Quienes somos
- ✧ Fondos Concursables
- ✧ Foros Científicos
- ✧ CONVERIS
- ✧ Documentos
- ✧ Ética UC
- ✧ VRI Informa
- ✧ Noticias
- ✧ Enlaces de Interés
- ✧ Red de Laboratorios UC

CONVERIS

Converis

Ayuda ?



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

Autenticación

Username:

Password:

LOGIN

[Forgot your password?](#)

For security reasons, please [log out](#) and exit your web browser when you are done accessing services that require authentication!



Sistemas de la Pontificia Universidad
Católica de Chile

Chile



6 CONGRESO DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS Y ESPECIALIZADAS

12 y 13 de noviembre, 2019
Santiago de Chile

CONFERENCIAS MAGISTRALES



PABLO DE CASTRO
(ESCOCIA)

Especialista en sistemas de gestión de información de investigación (CRIS) y nueva generación de repositorios. Secretario de la asociación euroCRIS.



ISABELLA PETERS
(ALEMANIA)

Especialista en Ciencia Abierta y nuevos modelos de métricas científicas. Autora del libro *Scholarly metrics recommendations for research libraries*.



MARSHALL BREEDING
(ESTADOS UNIDOS)

Experto en la industria de tecnologías para bibliotecas. Editor de *Library Technology Guides*.
<http://bibliotecas.uchile.cl/congreso/>

México



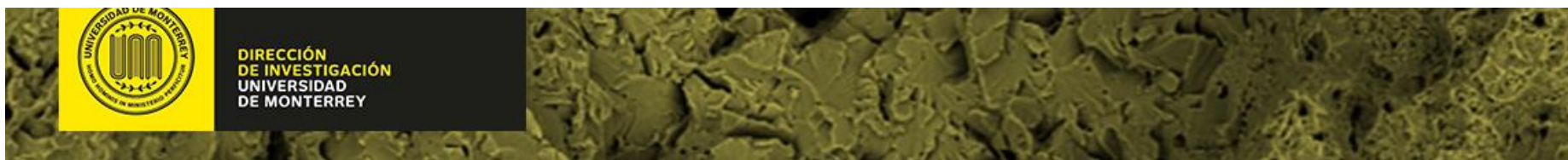
[Inicio](#) [Empresa](#) [Productos](#) [Servicios](#) [I+D+i](#) [Empleo](#) [Noticias](#) [Contacto](#)

[España](#) [México](#) [Colombia](#) [Perú](#) [Argentina](#)

[Todos](#) [Investigación](#) [Investigación Clínica](#) [Gestión de Proyectos](#) [Sector público](#)



México



Bienvenido a Universidad de Monterrey

Todo ▾

Explorar perfiles, experiencia e investigación en Universidad de Mor



228

Perfiles



39

Unidades de investigación



25

Equipo



2

Proyectos



2352

Resultado de la investigación



539

Más

Bienvenido al Portal de Investigación de la Universidad de Monterrey

En este portal encontrará los perfiles de los principales investigadores de las diferentes áreas de la Universidad de Monterrey, sus líneas de investigación y producción académica. Puede encontrar colaboradores potenciales para investigación y resolución de problemas. Puede editar su perfil: [Aquí](#) Para más información de la universidad vaya a [Sitio de la Universidad](#)

Colombia



[Inicio](#) [Empresa](#) [Productos](#) [Servicios](#) [I+D+i](#) [Empleo](#) [Noticias](#) [Contacto](#)

[España](#) [México](#) [Colombia](#) [Perú](#) [Argentina](#)

[Todos](#) [Investigación](#) [Investigación Clínica](#) [Gestión de Proyectos](#) [Sector público](#)



Colombia



**Universidad
de Medellín**
Ciencia y Libertad

Bienvenido a Universidad de Medellín

Todo ▾

Explorar perfiles, experiencia e investigación en Universidad de Med



201

Perfiles



40

Unidades de investigación



873

Proyectos



2186

Resultado de la investigación

16

Más

Bienvenido a la Universidad de Medellín

Bienvenidos al sistema de investigación e Innovación de la Universidad de Medellín. En este sistema encontrará la información correspondiente la producción científica e intelectual, perfiles de los investigadores y proyectos de investigación de las siete Facultades de la Universidad tales como: Ingenierías, Ciencias Económicas, Derecho, Comunicación, ciencias Básicas, Ciencias Sociales y Diseño sus respectivos Grupos de Investigación.



**Universidad
de Medellín**
Ciencia y Libertad

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

Sistemas CRIS nacionales



PerúCRIS

PerúCRIS - Concytec ▼

Adopción ORCID ▼

Normalización ▼

Recursos ▼

II Congreso PerúCRIS 2020

Comunidad ▼



Bienvenidos a #PerúCRIS

#PerúCRIS es el nombre del proyecto del Concytec que busca establecer, desarrollar y operar la Red Nacional de Información en Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CTI), la cual permitirá consolidar y gestionar la información científica y académica de todo el Perú, así como generar estadísticas que sirvan de apoyo a la toma de decisiones - a nivel institucional, regional, sectorial y nacional - además de visibilizar globalmente las actividades, capacidades y producción científica de los investigadores peruanos.

Próximos eventos y capacitaciones

- [ORCID Workshop Perú 2019](#) (2019/10/12)
- Webinar: [Adopción de ORCID en la Red Nacional de Información en CTI](#) (11/12/2019).
- [II Congreso Nacional de Gestión de la Información en CTI](#) (2020/07)

[Archivo de eventos](#)

Noticias recientes

- Dos proyectos principales: #PerúCRIS y BR-CRIS
- Proyectos nacionales gestionados desde el ámbito público ofrecen la oportunidad de aplicar una vision para el beneficio del país abordando las múltiples facetas de la creación de infraestructura de gestión de la información científica

#PerúCRIS – 2ª conferencia nacional



PerúCRIS

PerúCRIS - Concytec ▼

Adopción ORCID ▼

Normalización ▼

Recursos ▼

II Congreso PerúCRIS 2020

Comunicación

II Congreso Nacional de Gestión de Información en CTI - julio, 2020

Call for Papers #PeruCRIS2020

El Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica – Concytec, se complace organizar y presentar el **II Congreso Nacional de Gestión de la información en CTI**, el cual será realizado en **julio del 2020**, en el marco del proyecto #PerúCRIS.

Fechas Importantes:

- Envío de artículos hasta el 31 de mayo de 2020.

<https://perucris.concytec.gob.pe/perucris2020>

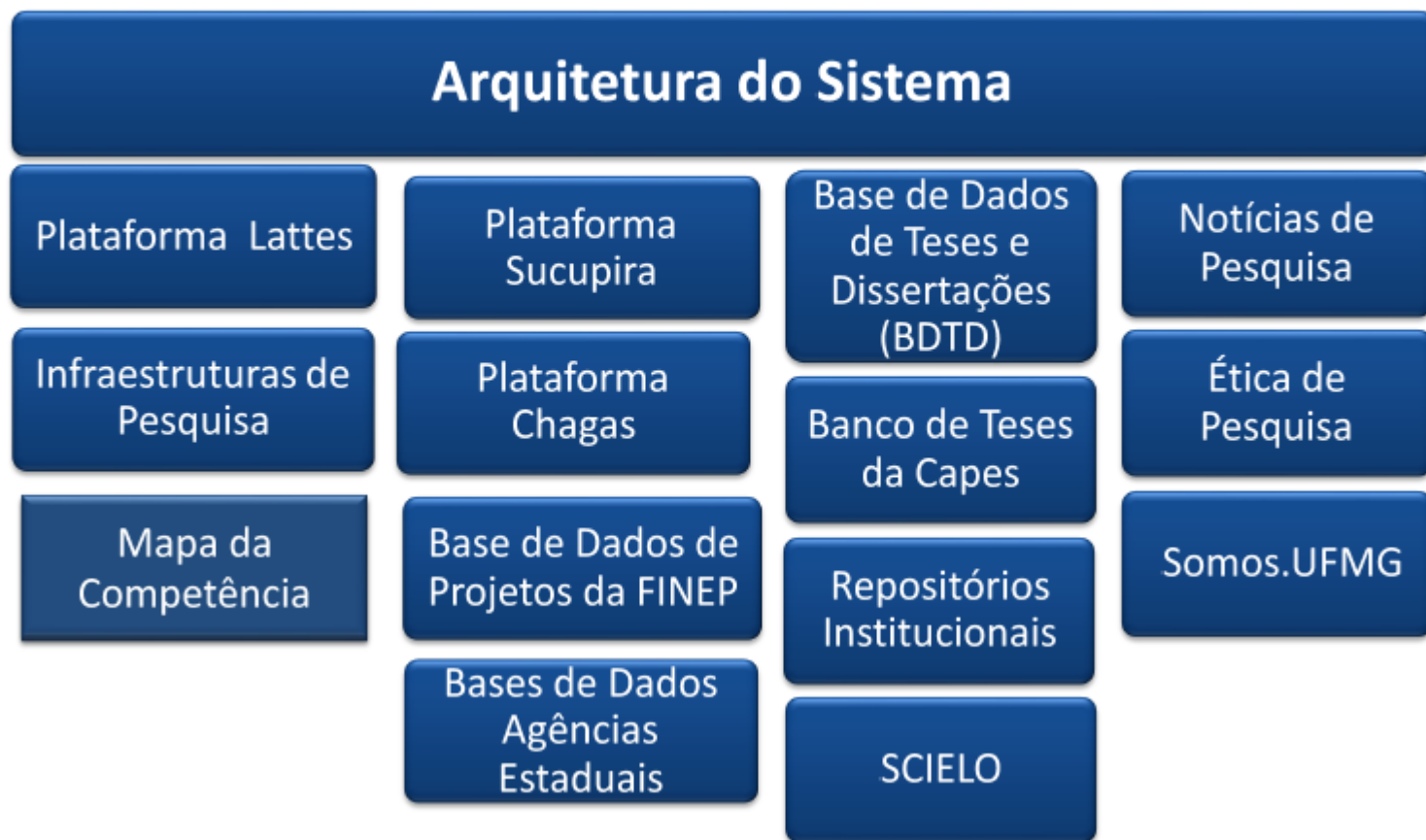
BRCRIS

Objetivo Geral

Implementar um ecossistema nacional integrado de informação de pesquisa que dê suporte às atividades de CT&I desenvolvidas no Brasil, de acordo com as melhores práticas e normas internacionais.



BRCRIS



Interoperabilidad de sistemas: la vision de OpenAIRE



DASHBOARD

SOURCES

COMPATIBILITY

CONTENT

METRICS

Validate your datasource

Literature Repository

Run compatibility test against the OpenAIRE literature guidelines.

Data Repository

Run compatibility test against the OpenAIRE Guidelines for Data Archives.

CRIS Systems

Run compatibility test against the OpenAIRE Guidelines for CRIS Managers based on CERIF-XML.

Why making CRIS OpenAIRE-compliant?

- Incluso cuando el repositorio institucional ya cumple con las directrices OpenAIRE, tiene sentido implantar las CERIF-XML Guidelines en el sistema CRIS *para exponer la información (metadatos) de contexto no incluida en el repositorio*
- Añadir los *CRIS nacionales* al rango de proveedores de datos de OpenAIRE puede también incrementar la cobertura de la cosecha, especialmente en países con redes de repositorios más débiles
- En algunos países (UK) las instituciones a menudo no son capaces de ofrecer a OpenAIRE los resultados de investigación procedentes de proyectos financiados por la UE a través de sus repositorios: contra con una ruta alternativa facilitará esta tarea

Metadatos contextuales en CRIS

Research output > Contribution to journal > Special issue - Pure 5.13.1-1 - Google Chrome

https://pure.strath.ac.uk/admin/editor/dk/atira/pure/api/shared/model/researchoutput/editor/contributiontojournaleditor.xhtml?id=83890318

Id: 83890318

Conundrum of γ glycine nucleation revisited: to stir or not to stir?
Research output: Contribution to journal > Special issue

Change template

EDIT

Metadata

Metrics

OVERVIEW

Relations

Fingerprints

Display

HISTORY AND COMMENTS

History and comments

NOTIFICATIONS

Editors responsible for handling this submission: pablo.de-castro@strath..., sarah.scott@strath.ac.uk, l.gilkison@strath.ac.uk, judith.smart@strath.ac.uk, jan.sefcik@strath.ac.uk, and 9 others

Relations

Research Outputs

Activities

Prizes

Projects

Future Continuous Manufacturing and Advanced Crystallisation Research Hub (CMAC Hub) Edit

Project: Research

Impact

Datasets

Data for: "Conundrum of gamma glycine nucleation revisited: to stir or not to stir"

Dataset

Facilities/Equipment

Student thesis

Visibility

Public - No restriction

Last saved: 21/02/19 10:12

Status: Validated

Save

This may include information on:

- Affiliations
- Funded projects
- Associated datasets
- Research equipment/facilities

MoU euroCRIS/OpenAIRE



Memorandum of Understanding

Purpose

The purpose of this Memorandum of Understanding (MoU) is to establish and promote a strategic and cooperative partnership between OpenAIRE and euroCRIS.

Objective

The strategic partners will work together:

(a) To realise optimal interoperability between the central OpenAIRE system and CRISs based upon the international standard CERIF exchange format, resulting in:

- An enrichment of the OpenAIRE database with an extended set of additional contextual metadata
- A substantial extension of the kind and number of data providers to the OpenAIRE aggregation, enabling a more complete coverage of the research information domain
- The gradual addition of the research information management community to the group of parties that have a stake in OpenAIRE

Algunos resultados – Mayo 2019



SEARCH

SHARE

LINK

Compatibility Level: ✕

OpenAIRE CRIS v1.1



↓ (CSV)

Results per page: 10 ⬆ ⬇ ⬇ ⬆

5 content providers, page 1 of 1

Type (1)

☐ CRIS System(5)

Compatibility Level (1)

☒ OpenAIRE CRIS v1...(5)

Country (4)

☐ NL(2)

☐ FI(1)

☐ PL(1)

☐ RS(1)

WUT Base of Knowledge

CRIS SYSTEM

OPENAIRE CRIS V1.1

Organization: [Warsaw University of Technology \(WUT\)](#)

Country: Poland

Website URL: <https://www.pw.edu.pl/engpw>

OAI-PMH URL: <https://repo.pw.edu.pl/oaicerif/OAIHandler>

Metis Radboud University

CRIS SYSTEM

OPENAIRE CRIS V1.1

Organization: [Radboud University Nijmegen](#)

Country: Netherlands

Website URL: <https://metistst.ru.nl/>

OAI-PMH URL: <https://oamemtf.uci.ru.nl/metis-oaipmh-endpoint/OAIHandler>

Algunos resultados – Mayo 2019

DANS (Data Archiving and Networked Services)

CRIS SYSTEM

OPENAIRE CRIS V1.1

Organization: [KNAW](#)

Country: Netherlands

Website URL: <https://dans.knaw.nl/en/>

OAI-PMH URL: <http://services.nod.dans.knaw.nl/oa-cerif>

VIRTA

CRIS SYSTEM

OPENAIRE CRIS V1.1

Organization: [CSC](#)

Country: Finland

Website URL: <https://www.csc.fi>

OAI-PMH URL: <https://dwitjutife1.csc.fi/api/cerif>

CRIS UNS (Current Research Information System University of Novi Sad)

CRIS SYSTEM

OPENAIRE CRIS V1.1

Organization: Scientific Veterinary Institute "Novi Sad"

Country: Serbia

Website URL: <https://cris.uns.ac.rs/>

OAI-PMH URL: <https://cris.uns.ac.rs/OAIHandlerOpenAIRECRIS>

La importancia de mapear la infraestructura disponible

Browse

Name

Country

Scope

Coverage

All

All

All

AND

AND

+

Reset

Search

Discover

Country	Software	Status
Italy73	Pure94	Operational331
United Kingdom68	IRIS70	Under Construction ...14
India50	IRINS50	
Germany25	In-house-built43	
Poland22	Omega-PSIR20	
Spain20	Symplectic Elements19	
Netherlands14	Converis10	

First step: exposing CRIS metadata feed

Suggested feature implementation sequence

0. An empty, but compliant OAI endpoint (Service)
1. Your institution and its organisational structure (OrgUnits)
2. Your academic staff with affiliations to your departments (Persons, OrgUnits)
3. The funders you have met (OrgUnits)
4. Funding programmes, incl. the links to their funders (Funding, OrgUnits)
5. Equipment
6. Projects
7. Journals your staff has published in (Publications)
8. Your staff's journal articles (Publications)
9. Proceedings, conferences (Publications, Events)
10. Your staff's other publication outputs (Publications)
11. Datasets, software, websites, videos and other outputs (Products)
12. Patents

Algunas conclusiones

- Cosechamiento de CRIS muy relevante para OpenAIRE y para la implantación de la Ciencia Abierta
- Añadir los CRIS a la lista de proveedores de datos para el servicio Literature Broker ofrece interesantes oportunidades en el ámbito de los metadatos de contexto
- Aún en una etapa temprana con solo unos pocos ‘early adopters’ de las CERIF-XML Guidelines for CRIS Managers (pero este número va a crecer muy pronto)
- CRIS ‘vendors’ (incl 4Science) interesados en ofrecer esta implantación como servicio a sus clients marcará la diferencia

DSpace-CRIS for OpenAIRE

Out of box configuration

1. Three research output collections (input-forms.xml): publications, patents and products (dataset)
2. Data model configuration for Projects & Fundings, Persons, Organisation Units, Events, Equipments and Journal including relations among these entities and Research Output
3. Creation of research entities as part of the submission, project API integration and compliancy with the OpenAIRE guidelines



Workshop Técnico OpenAIRE / LA Referencia
Technical Workshop OpenAIRE / LA Referencia

Gracias!

Preguntas?