

# El Portal de la Investigación de Catalunya

Una suma de información de los CRIS y  
los repositorios institucionales

Sandra Reoyo

Ricard de la Vega, Lluís M. Anglada y Ramon Ros  
Consorti de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC)



**CRUE**

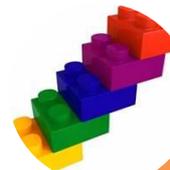
**REBIUN**

Red de Bibliotecas Universitarias

XIV Workshop REBIUN sobre proyectos digitales  
VI Jornadas OS-Repositorios

Los horizontes de los repositorios  
Córdoba, 11 a 13 de marzo de 2015

# PRC



Próximos retos



Estado actual



Ámbitos de trabajo



Metodología



Sobre el PRC

# Sobre el PRC



- Visualizar y difundir desde un lugar único la actividad investigadora que se lleva a cabo en Catalunya



- Fomentando el acceso abierto a la producción científica
- Iniciativa de la DG de investigación del Gobierno catalán, la ejecución de la cual asumen las universidades y el CSUC

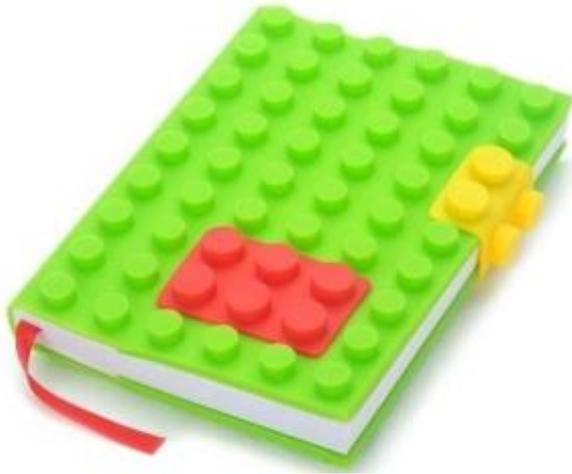
# Metodología



1. **Aprovechando el trabajo** hecho en los sistemas de gestión de la investigación (CRIS) + en los repositorios institucionales (RI) y colectivos + en los portales de investigación basados en la integración de los contenidos de los CRIS y los RI ya desarrollados por algunas universidades
2. **Repercutiendo el trabajo** para el Portal en mejoras para la gestión de la información en cada institución
3. **Seguendo buenas prácticas internacionales** (principalmente NARCIS / Holanda)

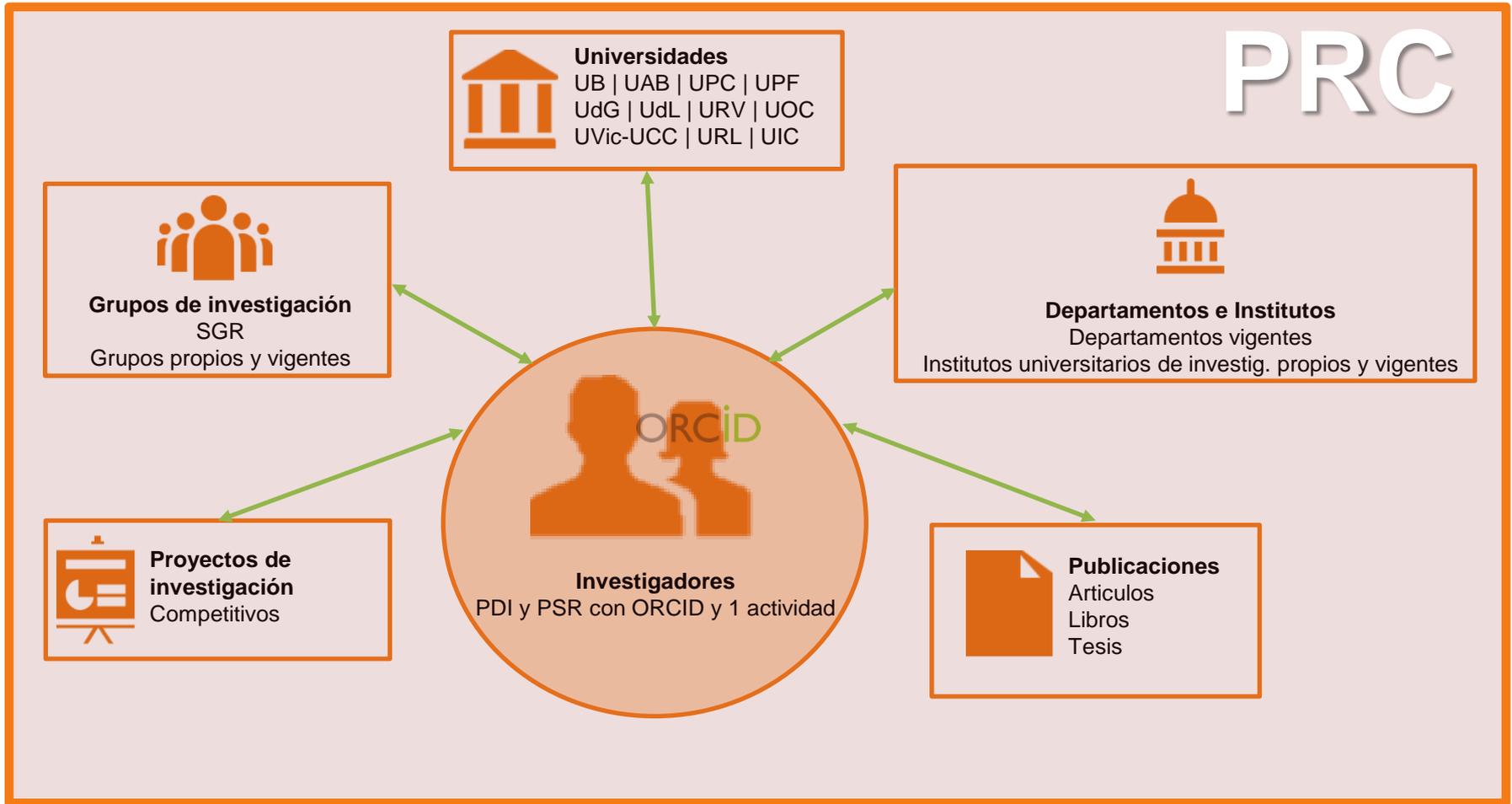
**Con un buen equipo de trabajo  
(de diferentes instituciones, servicios y niveles)**

# Ámbitos de trabajo



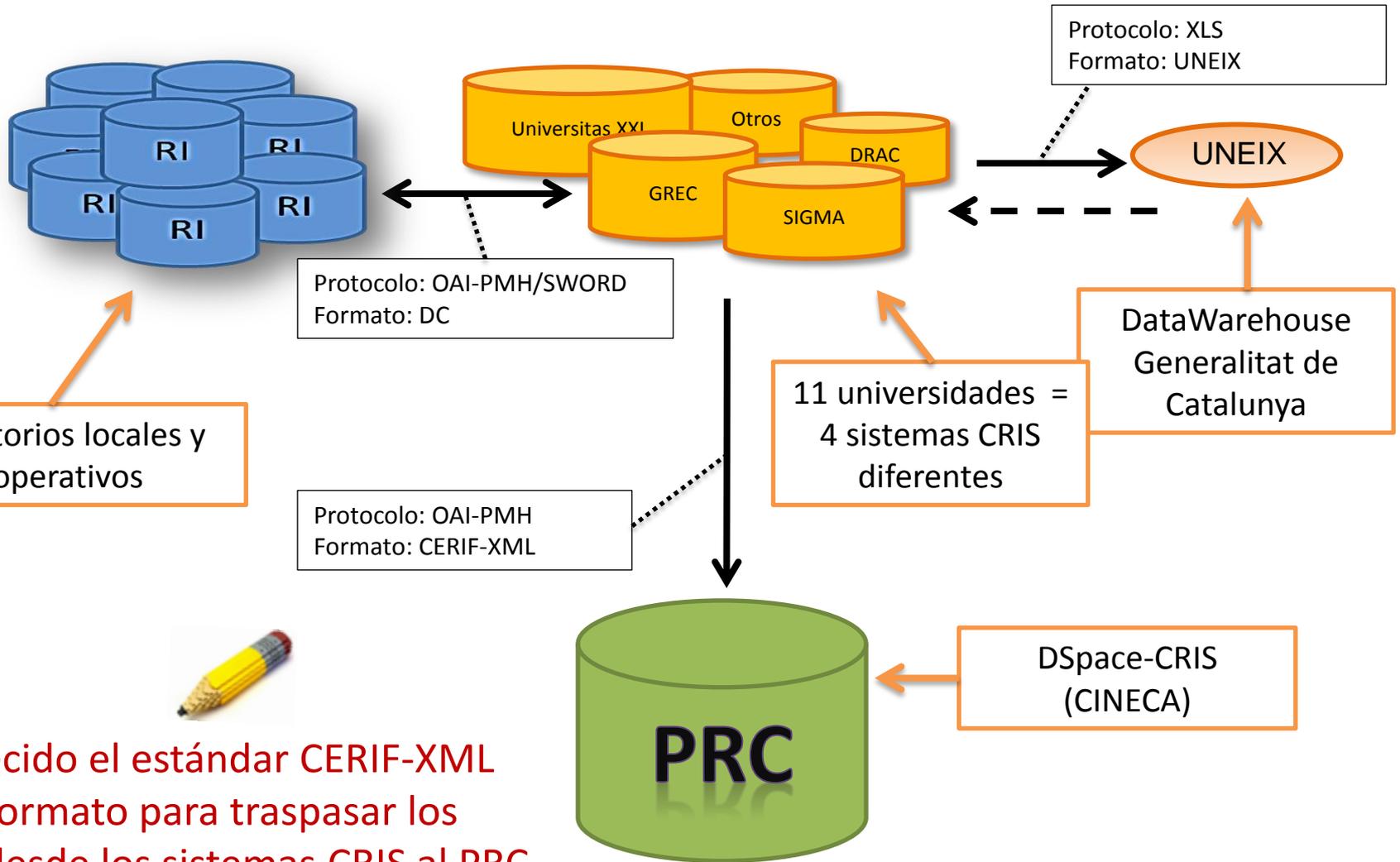
1. Datos
2. Sistema de transmisión
3. Identificadores
4. Construcción del Portal
5. Acceso Abierto

# Datos



Acordada la cobertura de los apartados para que todas las universidades proporcionen la misma información y establecidos los *workflows* de depuración y agregación de datos

# Sistema de transmisión



Establecido el estándar CERIF-XML como formato para traspasar los datos desde los sistemas CRIS al PRC

# Identificadores



Universidades  
Departamentos  
Institutos



Grupos de investigación  
Proyectos de investigación

PRC



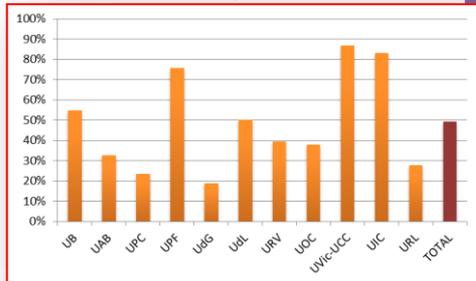
Investigadores



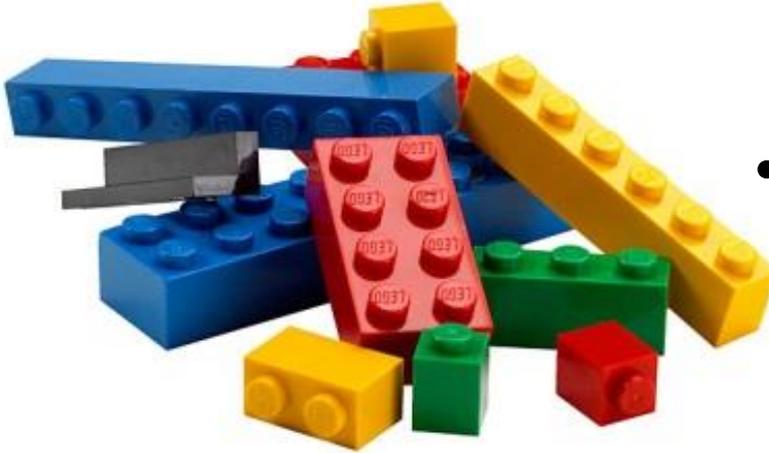
Publicaciones



ORCID  
Connecting Research  
and Researchers



# Construcción del portal



- **DSpace-CRIS**



- De institución a mult institución
- De repositorio/CRIS a recolector
- Herramientas desarrolladas para la ingesta de datos
  - Validador de datos en CERIF-XML
  - Conversor de datos EXCEL a CERIF-XML
  - Importador de CERIF-XML al PRC

# Acceso abierto

- Mandatos de acceso abierto en todas las universidades del CSUC
- Buenas prácticas y guía de las universidades catalanas para el cumplimiento de los mandatos de acceso abierto para publicaciones de la Ley de la ciencia española y del Horizonte 2020 de la Unión Europea
- Iniciada una nueva línea de trabajo para la gestión de datos de investigación



# Estado actual



Explora

Buscar por...

En todo el portal



Universidades

11



Departamentos e Institutos

60



Proyectos

1190



Grupos de investigación

220



Investigadores

900



Publicaciones

39527

307 investigadores de primer nivel contratados por ICREA desde el año 2001

En el portal web MERIDIÀ ha actualizado el informe estadístico Investigadores de la Institución Catalana de Investigación y Estudios Avanzados (ICREA) para el periodo 2001-2013.

[+ info](#)

Investigadores destacados



Últimas publicaciones

- Cargada muestra parcial de datos de todas las universidades y total de 3 en CERIF-XML
- Diseño y propuesta funcional
- Herramientas para la ingesta de datos
- *Workflows* de depuración y agregación de datos

Sastre Requena, Ana Maria

232

Ginebra Molins, Maria Pau

213

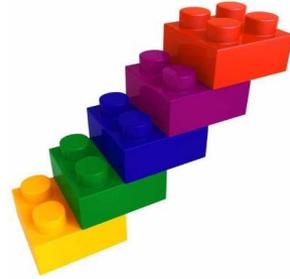
2013-07-01

Cultura i tecnologia. Els reptes de la producció cultural en l'era digital

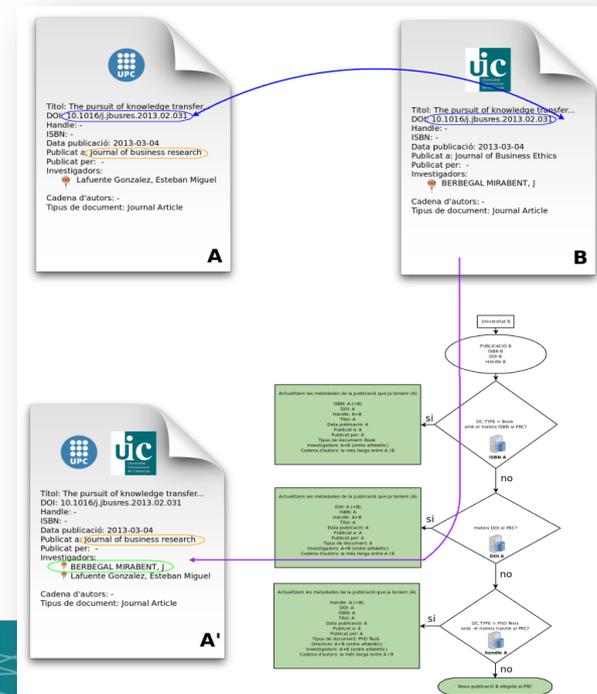
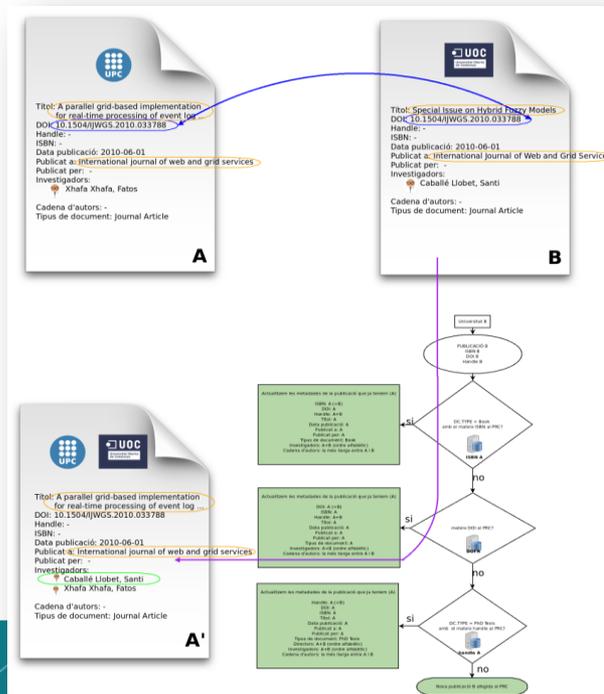
Armayones Ruiz, Manuel

2006-09-01

# Próximos retos



- Carga global de datos de todas las universidades y mejora de estos en origen
- Perfeccionar los procesos de carga
- Mejorar la interfaz y corregir errores
- Tomar decisiones en cuanto a la actualización y apertura al público
- Planificar los pasos posteriores (incorporación de los centros de investigación, servicios de valor añadido, etc.)



¡Gracias por vuestra atención!  
¿Alguna pregunta?

