

CRAI como actores fundamentales en los procesos de investigación y la visibilidad académica de las universidades

Belén Fernández-del Pino Torres

Índice:

1. Explicación del título
2. ¿Por qué **un** CRAI?
3. ¿Cómo el CRAI *potencia la investigación y la visibilidad académica de las universidades?*
4. Conclusiones

¿Por qué CRAI?

Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación

Es el nombre con el que la [Red de Bibliotecas Universitarias de España \(REBIUN\)](#) bautizó a los *Learning Resources Centres* (LRCs)

¿Por qué “actores fundamentales en los procesos de investigación y la **visibilidad** académica de las universidades”?

La **universidad** quiere:

Reconocimiento

Prestigio

Captar financiación

El **investigador** quiere:

Reconocimiento

Prestigio

Captar financiación

El **CRAI** puede:

Mejorar la visibilidad

Mejorar el impacto

Ayudar a conseguir financiación

¿Por qué un CRAI?

Porque demuestra el cambio **de la biblioteca tradicional**
 (espacios con estanterías para libros y revistas)
 a una variedad de **entornos de aprendizaje, recursos y tecnología**

El **usuario** y sus
 necesidades pasan a ser el
 centro de atención.

Pasamos de atesorar libros
 y documentación a
 reflexionar **cómo podemos**
ayudar a cada tipo de
usuario

Ven al CRAI para ...		
		
Personal docente ▶ Diseñar tu Aula Global ▶ Llevarte materiales para la clase ▶ Consultar los recursos electrónicos ▶ Gestionar los derechos de autor	Estudiantes ▶ Llevarte un portátil el préstamo ▶ Montar tu vídeo o digitalizar una imagen ▶ Ser legal: cita las obras que consultas ▶ Trabajar en grupo	Personal investigador ▶ Obtener cualquier documento del mundo ▶ Consultar el factor de impacto, antes de publicar un artículo ▶ Saber cuántas veces te han citado ▶ Publicar tu tesis

¿Por qué un CRAI?

Definición de CRAI (REBIUN, 2003): “Es un entorno **dinámico** en el que se **integran** todos los servicios de la Universidad relacionados con el mundo de la información y de las nuevas tecnologías que dan **soporte al aprendizaje, la docencia y a la investigación**: servicios bibliotecarios, informáticos, audiovisuales, etc.”

Cambios en:

- Arquitectura

- Recursos humanos

- Competencias en información

- Competencias informáticas

- Servicios

No existe un modelo único, **todas las iniciativas son válidas**.
Cada universidad encontrará la mejor fórmula para dar una respuesta idónea a los **miembros** de su comunidad.

¿Cómo se hace un CRAI?

Estando pendientes de las tendencias en el mundo **universitario**

Escuchando y mirando a los **usuarios**

Estando pendientes de las tendencias en el mundo **bibliotecario**

- [IFLA](#): Federación Internacional de Asociaciones de Bibliotecarios y Bibliotecas
- [LIBER](#): Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche
- [ALA](#): American Library Association y ACLR: Association of College & Research Libraries ([2016 trends in academic libraries](#))
- REBIUN: [Jornadas CRAI](#) desde 2003
- [COAR](#): Confederation of Open Access Repositories

¿Cómo se hace un CRAI?



La Universidad del Rosario

En el siglo XXI el Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario se ha definido como “una Universidad de docencia que hace investigación”, afirmando su vocación humanista y de servicio a la sociedad.

- » Historia
- » Sedes
- » Recorrido Virtual
- » Plan Integral de Desarrollo
- » Proyecto Educativo Institucional

<http://www.urosario.edu.co/aspirantes/>

¿Cómo el CRAI *potencia la investigación y la visibilidad académica de las universidades?*

El caso de la UC3M

A modo de presentación



A modo de presentación: la universidad

Universidad pública
 Creada en 1989

4 campus

Estudios de Grado, Postgrado
 y Máster

Áreas:

- Ciencias sociales y jurídicas
- Humanidades
- Politécnica



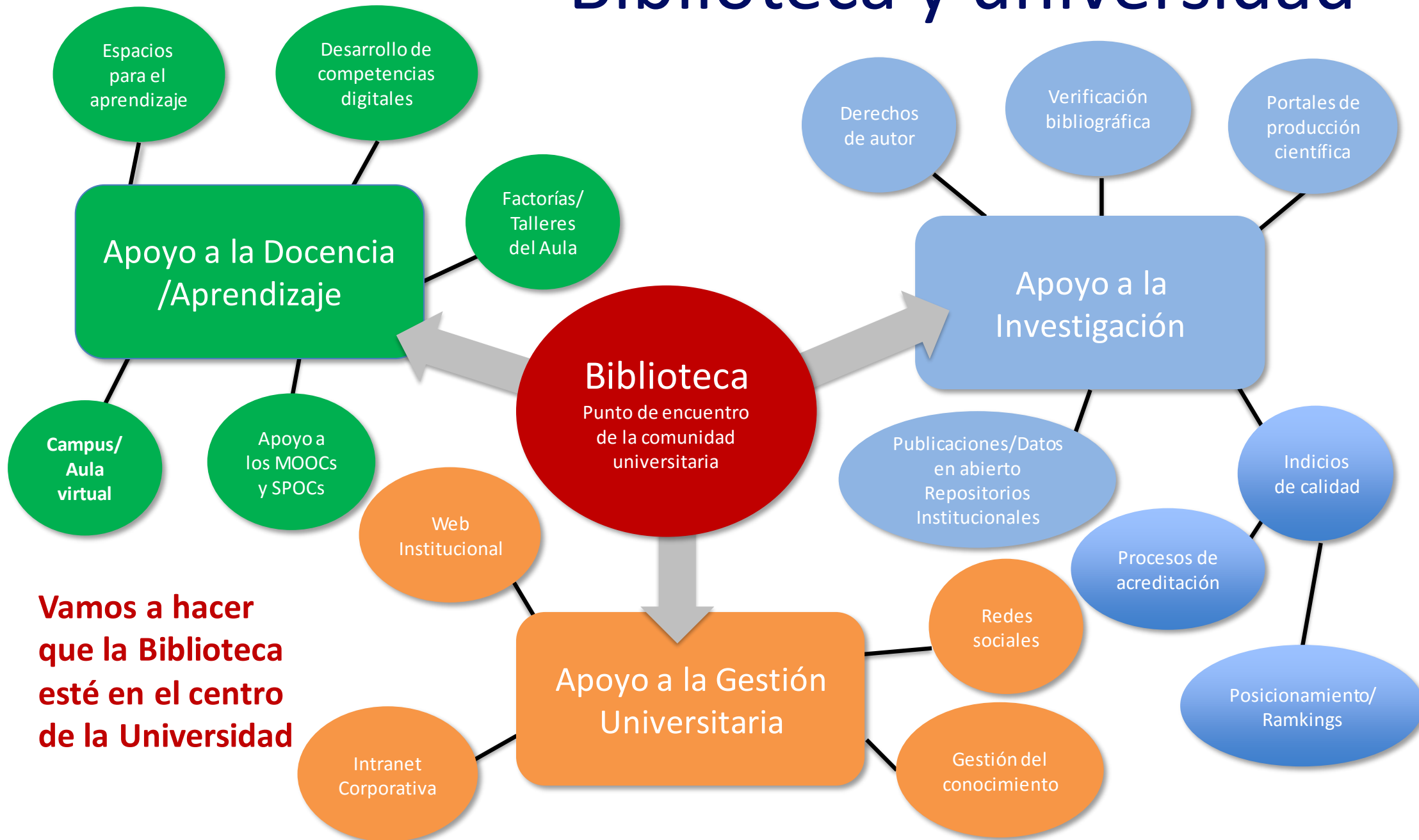
A modo de presentación: la biblioteca

5 puntos de servicio

Muy bien considerada en las encuestas

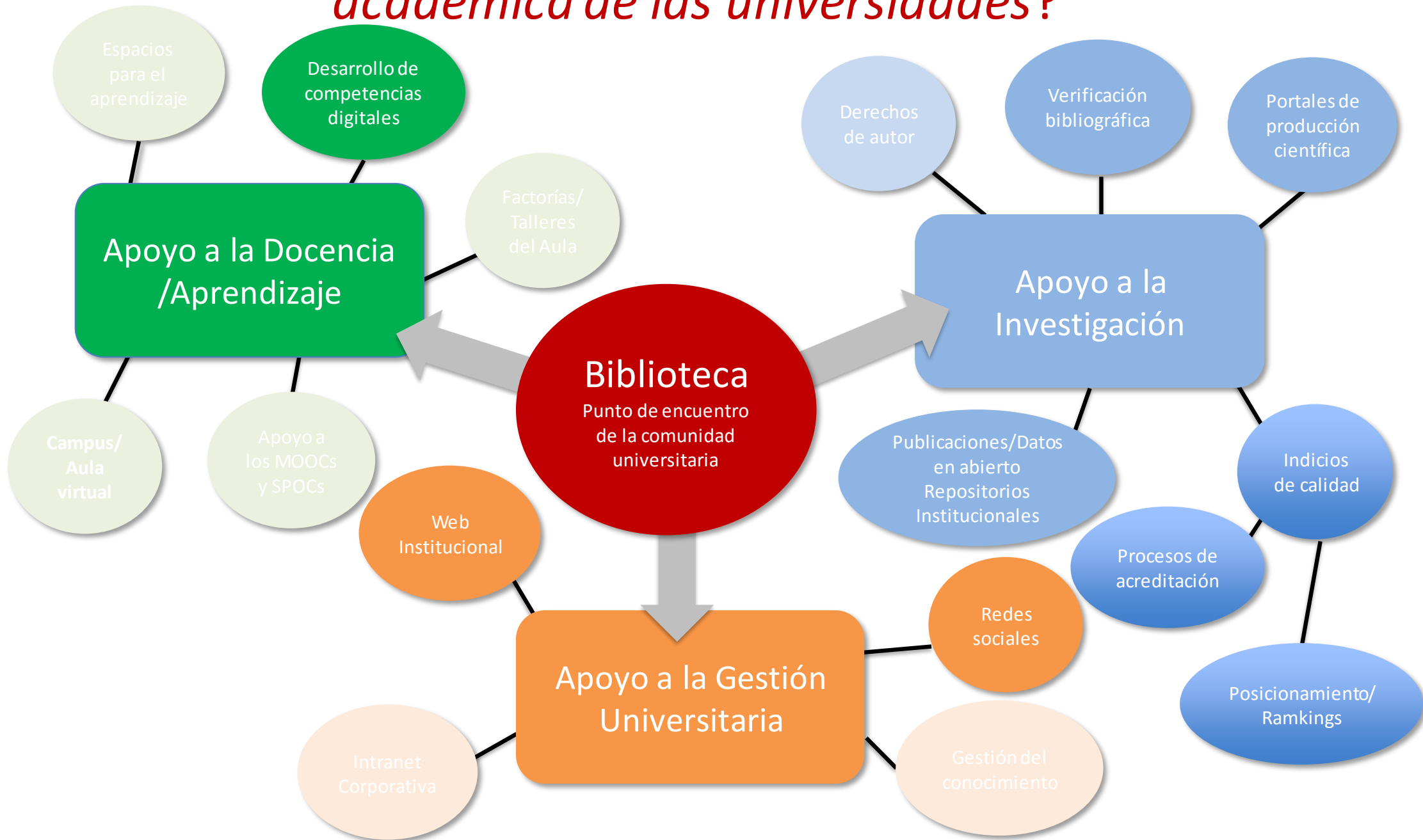


Biblioteca y universidad

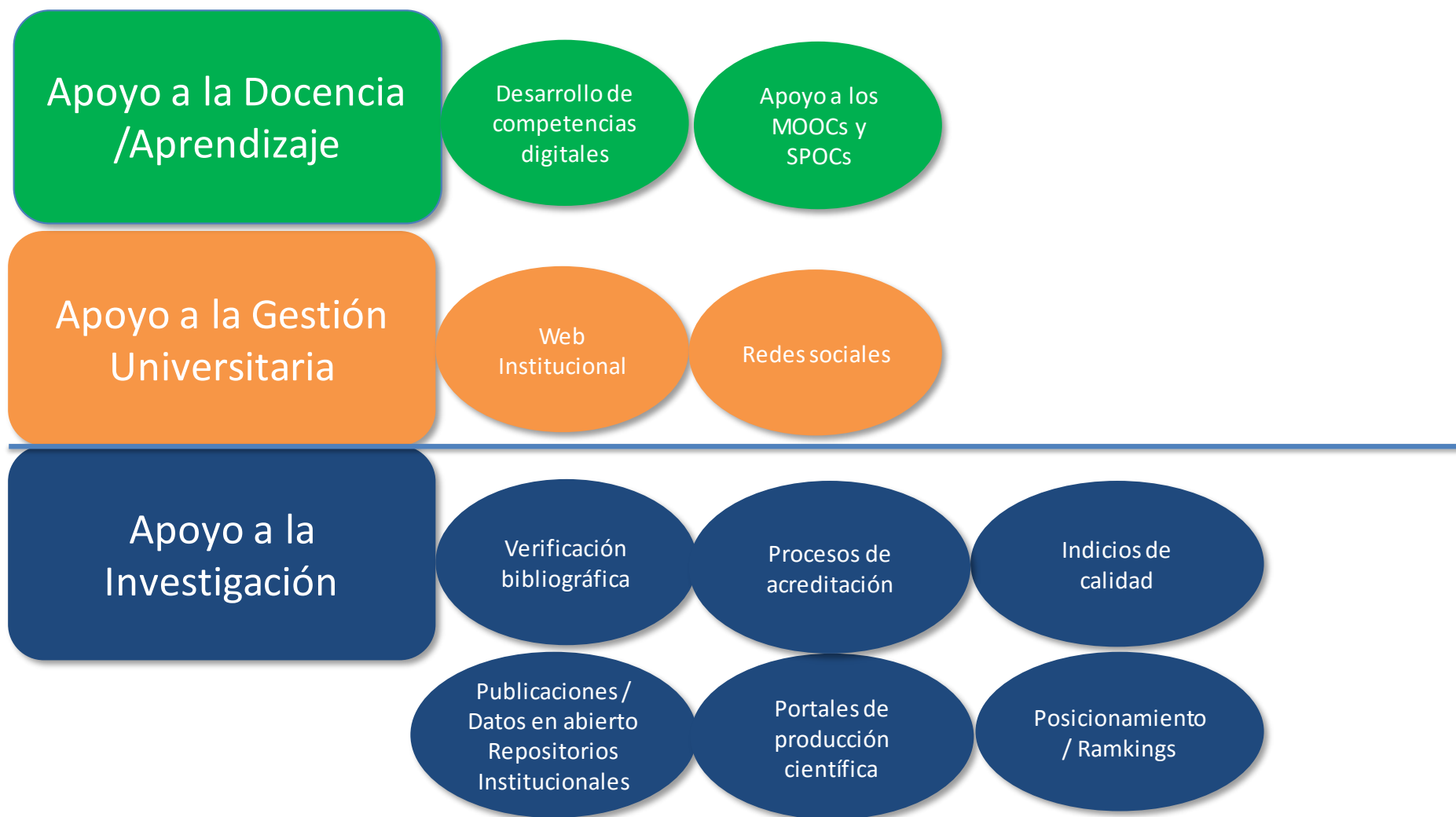


**Vamos a hacer
que la Biblioteca
esté en el centro
de la Universidad**

¿Cómo el CRAI potencia la investigación y la visibilidad académica de las universidades?



¿Cómo el CRAI potencia la investigación y la visibilidad académica de las universidades?



Verificación bibliográfica

- Mantener actualizado el CV de los investigadores en los programas de gestión de la investigación (CRIS)

Posibles usos:

- Solicitud de financiación de proyectos
- Solicitud de procesos relacionados con temas de RRHH
- Memoria de investigación bienal

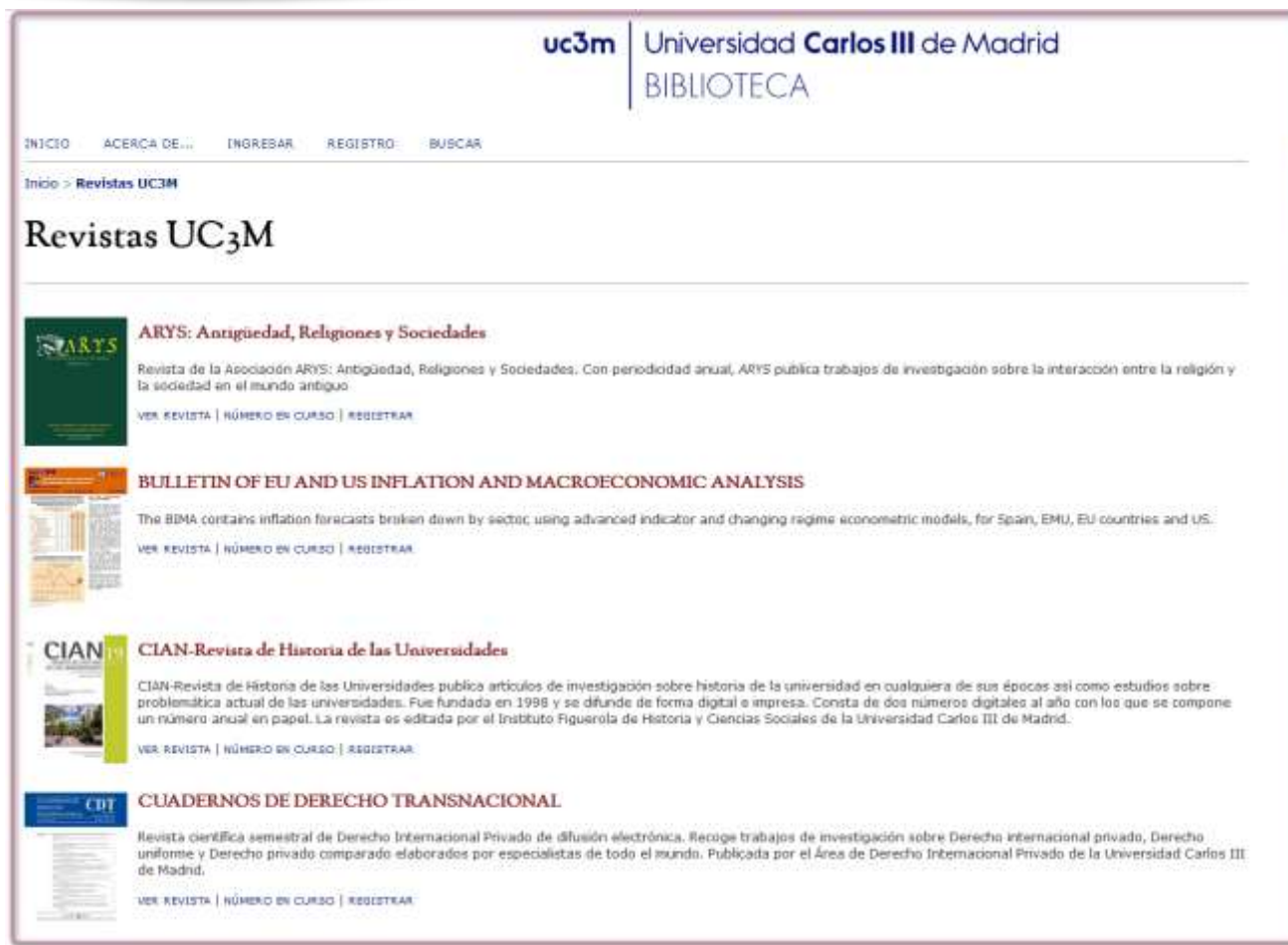
Indicios de calidad

Asesoramiento sobre:

- Publicar en revistas de impacto (JCR, SJR)
- Publicar en lugares que no están en índices de impacto pero generan muchas citas
- Publicar con co-autores de impacto
- Publicar en inglés
- Publicar en revistas de acceso abierto con mayor impacto (DOAJ)
- Publicar un breve artículo que resuma el contenido de un libro recién publicado
- Presentar los resultados en congresos
- Participar en comités editoriales de revistas
- Procesos internos de evaluación del profesorado
- Procesos gubernamentales

Publicaciones/Datos en abierto Revistas digitales

e-Revistas



The screenshot displays the 'Revistas UC3M' section of the Universidad Carlos III de Madrid's digital library. The header includes the university's name and 'BIBLIOTECA'. A navigation bar contains links: INICIO, ACERCA DE..., INGRESAR, REGISTRO, and BUSCAR. Below the header, the page title 'Revistas UC3M' is followed by a list of four journals, each with a cover image, title, description, and links to view the journal, current issue, or register.

- ARYS: Antigüedad, Religiones y Sociedades**
Revista de la Asociación ARYS: Antigüedad, Religiones y Sociedades. Con periodicidad anual, ARYS publica trabajos de investigación sobre la interacción entre la religión y la sociedad en el mundo antiguo.
VER REVISTA | NÚMERO EN CURSO | REGISTRAR
- BULLETIN OF EU AND US INFLATION AND MACROECONOMIC ANALYSIS**
The BIMA contains inflation forecasts broken down by sector, using advanced indicator and changing regime econometric models, for Spain, EMU, EU countries and US.
VER REVISTA | NÚMERO EN CURSO | REGISTRAR
- CIAN-Revista de Historia de las Universidades**
CIAN-Revista de Historia de las Universidades publica artículos de investigación sobre historia de la universidad en cualquiera de sus épocas así como estudios sobre problemática actual de las universidades. Fue fundada en 1998 y se difunde de forma digital e impresa. Consta de dos números digitales al año con los que se compone un número anual en papel. La revista es editada por el Instituto Figuerola de Historia y Ciencias Sociales de la Universidad Carlos III de Madrid.
VER REVISTA | NÚMERO EN CURSO | REGISTRAR
- CUADERNOS DE DERECHO TRANSNACIONAL**
Revista científica semestral de Derecho Internacional Privado de difusión electrónica. Recoge trabajos de investigación sobre Derecho internacional privado, Derecho uniforme y Derecho privado comparado elaborados por especialistas de todo el mundo. Publicada por el Área de Derecho Internacional Privado de la Universidad Carlos III de Madrid.
VER REVISTA | NÚMERO EN CURSO | REGISTRAR

Publicaciones/Datos en abierto Repositorios Institucionales

e-Archivo

uc3m Universidad Carlos III de Madrid
Biblioteca e-Archivo

English version | Mi e-Archivo

Buscar en e-Archivo

Navegar por
Índices

- Investigación
- Trabajos académicos
- Revistas
- Colecciones especiales
- Documentación institucional
- Autores
- Áreas de conocimiento

Descubre
Fecha

- 2000 - 2017 (16668)
- 1900 - 1999 (3323)
- 1800 - 1899 (171)
- 1700 - 1799 (101)
- 1600 - 1599 (277)
- 1517 - 1599 (95)

Autor

- Universidad Carlos III de Madrid. Departamento de Economía (707)
- Universidad Carlos III de Madrid. Departamento de Estadística (507)
- Universidad Carlos III de Madrid. Instituto Flores de Lemus. Laboratorio de Predicción y Análisis Macroeconómico (327)
- Universidad Carlos III de Madrid. Vicerrectorado de Comunicación (316)
- Espasa, Antoni (247)

Archivo Abierto Institucional de la Universidad Carlos III de Madrid

e-Archivo, el Repositorio Institucional de la Universidad Carlos III, tiene como objetivos reunir, archivar y preservar la producción intelectual resultante de la actividad académica e investigadora de nuestra comunidad universitaria, en formato digital, y ofrecer acceso abierto a dicha producción. La colección abarca tesis doctorales, revistas editadas por la UC3M, artículos, libros y capítulos, documentos de trabajo, preprints, actas de congresos, conjuntos de datos, etc.

Si es usted personal docente investigador de la universidad y está interesado en depositar su documentación, puede consultar la guía de archivo de documentos o enviarnos un mensaje.

Comunidades en e-Archivo

Elija una comunidad para listar sus colecciones.

- Colecciones especiales [405]
- Colecciones multidisciplinares [3582]
- Documentación institucional [1535]
- Investigación [12245]
- Revistas editadas por la Universidad [2620]
- Trabajos académicos [4035]

Otros sitios donde se encuentran nuestros documentos

eciencia mid OALster Find the pearls OpenDOAR Recolecta

BASE OpenAIRE CORE

Añadido Recientemente

Natural frequency analysis of a human femur using finite elements method
(Bachelor Thesis)
Muñoz de la Peña Morales, Emilio
2015-02

madrid+ Comunidad de Madrid

Fundación 01 Conocerla, 02 Programas, 03 Investigación y Empresas, 04 Cultura Científica, 05 Noticias (I+D+i), 06 Madrid Ciencia y Tecnología, 07 Portal de transparencia

Buscador e-ciencia

El Proyecto

Archivar documentos

Buscar Documentos

Repositorio EMI+D

Derechos de autor

Documentación

Enlaces

Recolecta

RECOLECTA es Recolector de Acceso Abierto es una plataforma que científicos nacionales y que provee de servicios a los gestores de repositorios científicos en la elaboración de políticas (decisiones públicas).

RECOLECTA nace fruto de la colaboración, desde 2007, entre La Fundación Tecnología (FECYT) y la Red de Bibliotecas Universitarias (REBU) de una infraestructura nacional de repositorios científicos de acceso abierto.

OpenAIRE

Search in 19,145,958 publications 45,418 datasets from 6,212 repositories and OA journals

EU and Latin America working together towards a common Open Access implementation

RESEARCHERS
Why Open Access. How to comply. What services to use.

DATA PROVIDERS
How to make your content more visible. What to do to improve quality. How to join.

RESEARCH ADMINS
How to monitor research results. What services to use for your needs.

FUNDERS
Why adopt policies and guidelines. How to monitor and evaluate results.

Publicaciones/Datos en abierto
Repositorios Institucionales

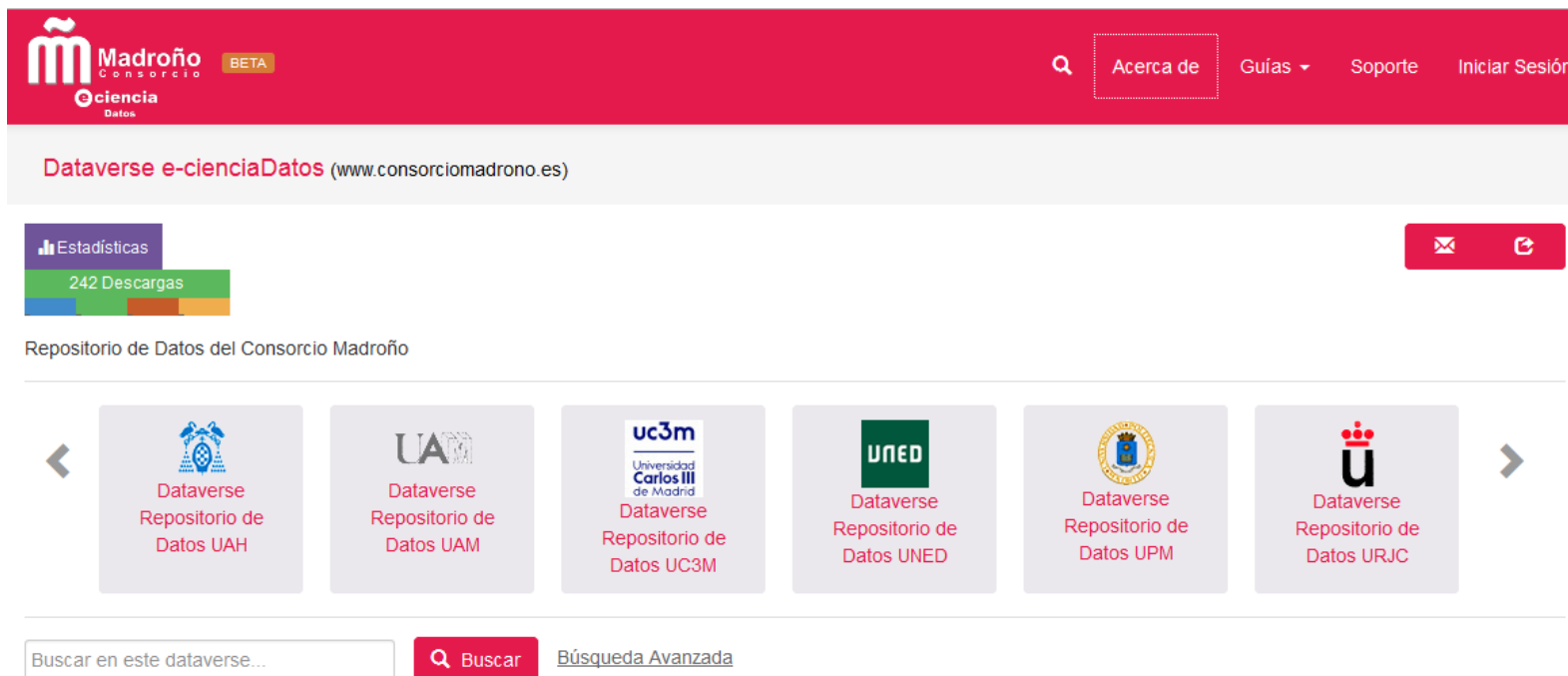
E-docUR

- Premio al mejor repositorio institucional Renata 2011.
- **Primer** puesto en el Ranking Web de Repositorios.
- Miembro Fundador de La Referencia- ahora accesible también desde OpenAire.



Publicaciones/Datos en abierto Repositorios Institucionales

InvestigaM



The screenshot shows the homepage of the Dataverse e-cienciaDatos portal. At the top, there is a red navigation bar with the logo of the Consorcio Madroño e-ciencia Datos on the left and links for 'Acerca de', 'Guías', 'Soporte', and 'Iniciar Sesión' on the right. Below the navigation bar, the text 'Dataverse e-cienciaDatos (www.consorcio-madrone.es)' is displayed. A statistics section shows '242 Descargas' with a bar chart. The main content area is titled 'Repositorio de Datos del Consorcio Madroño' and features a horizontal carousel of institutional data repositories. The visible repositories are: UAH, UAM, Universidad Carlos III de Madrid (uc3m), UNED, UPM, and URJC. Each repository card includes its logo and the text 'Dataverse Repositorio de Datos'. At the bottom, there is a search bar with the placeholder 'Buscar en este dataverse...', a red 'Buscar' button, and a link to 'Búsqueda Avanzada'.

UC3M – Research Portal

The screenshot displays the Research Portal of Universidad Carlos III de Madrid. The main navigation bar includes 'Home', 'Researchers', 'Organizations', and 'Outputs'. The department is 'Materials Science and Engineering and Chemical Engineering'. A sidebar on the left lists researchers: ALVAREDO OLMOS, PAULA; AZNAR JIMENEZ, ANTONIO; BASELGA LLIDO, IUAN; BAUTISTA ARIJA, MARIA ASUNCION; and CABANELAS VALCARCEL, IUAN CARLOS. The main content area features the profile of LEVENFELD LAREDO, BELEN, an Associate Professor. Her affiliations are listed as Academic Department (Materials Science and Engineering and Chemical Engineering), Research Group (Material synthesis and processing), and Institute (Álvaro Alonso Barría Institute of Chemistry and Materials Technology). Contact information and a list of publications are provided, including a conference contribution on Ni-YO2 membranes and a journal article on polyolefin-based separators. A circular network diagram on the right illustrates her co-author network, showing connections to various other researchers.

Posicionamiento / Rankings

QS TOP UNIVERSITIES Rankings > Discover > Events > Prepare > Apply > Careers

University Rankings Rankings Indicators

Accounting & Finance

Accounting & Finance Refine: By location

# RANK	UNIVERSITY	ACADEMIC REPUTATION	CITATIONS PER PAPER	EMPLOYER REPUTATION	H-INDEX CITATIONS
2017	Uni Search				
1	Harvard University	100	93.8	100	92.3
2	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	94.5	98.4	94	83.6
3	Stanford University	94.8	88.7	92.3	81
4	University of Oxford	88.9	87.3	97.7	79.6
5	London School of Economics and Political Science (LSE)	91.9	88.5	89.6	86
6	University of Pennsylvania	91	100	81	100
7	University of Chicago	92.4	99.1	77.6	96

QS CORE

ENGLISH

Welcome to QS Core

Please supply your username and password to log in.

Username / Email

Password

LOGIN

Forgot your password?



Portal de recopilación de datos

Correo electrónico

Contraseña

Iniciar sesión

¿Olvidó su contraseña?

Solicitar un inicio de sesión

Conclusiones

- ✓ La Biblioteca - CRAI ha demostrado que:
 - ✓ Tiene un personal altamente formado y está preparado y dispuesto a seguir aprendiendo y adaptarse.
 - ✓ Está en continuo proceso de exploración de las nuevas tendencias, las necesidades de los usuarios y los adelantos tecnológicos.
 - ✓ Puede ayudar a la universidad a la hora de afrontar retos.
- ✓ La **colaboración entre los servicios** universitarios **es necesaria** y repercute en la calidad de toda la institución.
- ✓ La **cooperación** con otras instituciones facilita el camino.
- ✓ No existe un modelo único, **todas las iniciativas son válidas** y es un **proceso continuo**.

Siempre nueva, siempre antigua

¡Muchas gracias!

Belén Fernández-del Pino Torres

bpino@db.uc3m.es

uc3m | Universidad **Carlos III** de Madrid
BIBLIOTECA