



Difusión e innovación editorial de las publicaciones científicas del espacio iberoamericano del conocimiento

Ramón B. Rodríguez CSIC-REDIB
José Morillo-Velarde REDIB



La edición de las revistas electrónicas a debate

problemas actuales

- PROLIFERACIÓN
- DISPERSIÓN
- VISIBILIDAD
- INNOVACIÓN
- INDICADORES OBJETIVOS Y FIABLES
- ÉTICA DE LA PUBLICACIÓN

- **CSIC Consejo Superior de Investigaciones Científicas**
 - La mayor **institución pública** dedicada a la investigación en España, y la tercera de Europa
 - Su objetivo es desarrollar y promover investigaciones en beneficio del progreso científico y tecnológico
 - Su misión es el fomento, coordinación, desarrollo y **difusión de la investigación científica y tecnológica** de carácter pluridisciplinar

- **Universia**
 - La **Red de Universidades** más importante de **Iberoamérica**
 - Integra a **1.401 universidades** de **23 países** que representan a **19,2 millones** de estudiantes y profesores
 - Su eje de actuación es la promoción de proyectos académicos vinculados con la **difusión del conocimiento** y el acercamiento de la universidad y la empresa
 - **Entidad privada** con mecenazgo de Banco Santander

- Plataforma de agregación de **contenidos científicos y académicos** en **formato electrónico**
- **Ámbito iberoamericano**, en sentido geográfico y cultural
- Los **destinatarios** de esta información son la **comunidad académica** y la **sociedad**
- También **responsables**, gestores y analistas de **políticas científicas**
- Internet asegura el **alcance global** de esta información
- Antecedente: **e-Revistas** (CSIC 2004-2014)

- Proporcionar **acceso directo y transparente** a documentos publicados en revistas científicas de calidad contrastada
- **Visualizar** la publicación científica de los **países** del área **iberoamericana**
- Resaltar el **protagonismo del editor científico**: primer evaluador y divulgador de la producción científica
- Promover la **innovación tecnológica** de la práctica editorial

- La plataforma aporta un entorno cooperativo:
 - Acceso final al contenido a texto completo en su lugar original de producción: metadatos **SIN DUPLICACIÓN DE CONTENIDOS**
 - Relación de **transparencia** en el proceso de comunicación: puente entre el usuario y el productor de la información
 - Una **colaboración** voluntaria y directa de y con los editores: **sostenibilidad**
 - Estimular la **innovación tecnológica** de la práctica editorial proporcionando **apoyo, información y formación**
 - Generar **vínculos** entre **editores, autores y usuarios**

Criterios de calidad editorial basados en LATINDEX

• Generales	8 obligatorios	
• De presentación de la revista	3 obligatorios	6 recomendaciones
• De gestión y política editorial	6 obligatorios	5 recomendaciones
• De los contenidos	4 obligatorios	3 recomendaciones
Total: 35 criterios	21 obligatorios	14 recomendaciones

Criterios recomendados en vigor a destacar:

- Utilización de **ORCID** para la identificación de autores
- Utilización de identificador de objeto digital **DOI**
- Proveedor de datos basado en **OAI-PMH**

ORIENTADOS A LA **IDENTIFICACIÓN** DE DOCUMENTOS Y **AUTORÍA**
INTEROPERABILIDAD Y **TRANSFERENCIA** AUTOMATIZADA DE **METADATOS** Y
CONTENIDOS

Nuevos criterios recomendados a incluir:

- Utilización de programas específicos para la publicación de contenidos científicos (**OJS** o similares)
- Publicación de artículos en formato **HTML**
- Publicación de artículos en formato **XML**, DTD NLM **Journal Publishing 3.0**
- Inclusión de la **bibliografía citada** en HTML y como **metadato exportable**

ORIENTADOS A LA **INTEROPERABILIDAD Y TRANSFERENCIA** AUTOMATIZADA DE
METADATOS Y CONTENIDOS

Nuevos criterios recomendados a incluir:

- Guía de **buena práctica** editorial para el **editor**, el **autor** y el **evaluador**
- Guía de **resolución de conflictos** de **originalidad** y **autoría**
- Uso de **herramientas anti plagio**
- Mención en el artículo de la **fuentes de financiación**: organismo, código

MEJORA DE LA **ÉTICA DE LA PRÁCTICA EDITORIAL**

IDENTIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE FONDOS DE **FINANCIACIÓN**

¿Cuál puede ser nuestra contribución?


- PROLIFERACIÓN
 - No se puede evitar, pero... agregación de contenidos y filtro de calidad
- DISPERSIÓN
 - Agregación de contenidos y filtro de calidad
- VISIBILIDAD
 - Agregación de contenidos y filtro de calidad
- INNOVACIÓN
 - Tecnología editorial, nuevos formatos, interoperabilidad, transferencia de metadatos orientada a facilitar la generación de...
- ... INDICADORES OBJETIVOS Y FIABLES
 - Indicadores cuantitativos, objetivos, regionales pero también globales
- ÉTICA DE LA PUBLICACIÓN
 - La revista científica debe ser un garante de credibilidad frente al contenido irrelevante, la mala práctica, el fraude, el plagio y comportamientos antiéticos y seudocientíficos

El editor envía su **candidatura** por medio de un formulario web

- **Datos** de la revista
- Una **autoevaluación** según los criterios de calidad

Revisión de la información y **valoración** del cumplimiento de los **criterios** obligatorios y recomendados

- **Aceptación / Rechazo**
- Comunicación al editor y **sugerencias de mejora**



REDIB | Red Iberoamericana
de Innovación y Conocimiento Científico

Español | English | Português

Acceso Editores | Registrarse | Entrar

[Inicio](#) | [Revistas](#) | [Buscador](#) | [Cómo participar](#)

Todos los campos

Buscar


Avanzado

Buscar > [Materiales de Construcción](#) > Descripción

- Anterior
#1 de 3 resultados
Siguiente >

[Citar](#) | [Imprimir](#) | [Enviar por correo](#) | [Exportar registro](#) | [Agregar a favoritos](#)

[f](#) [t](#) [in](#) [or](#)



Materiales de Construcción

PDF HTML XML DOI ORCID BIBLIO

Acreditaciones nacionales

Calidad de revistas científicas españolas - FECYT

Acreditaciones internacionales

ISI-WebS | SCOPUS | JCR

Founded in 1951 at the Technical Institute for Construction and Cement, Materiales de Construcción is an scientific Journal published in English, intended for researchers, plant technicians and other professionals engaged in the area of Construction, Materials Science and Technology. Scientific arti...

[Descripción completa](#)

Documentos de esta revista (1622)

ISSN:	0465-2746
Tipo de recurso:	Revista
Web de la revista:	http://materconstrucc.revistas.csic.es/index.php/materconstrucc
DOI:	http://dx.doi.org/10.3989/mc
Entidad editora:	Consejo Superior de Investigaciones Científicas
País:	España
Idioma:	Inglés Español
Dirección del editor:	Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, C/ Serrano Galvache, 4, 28033 Madrid
Correo electrónico:	materconstrucc@ietoc.csic.es
Periodicidad:	Trimestral
Derechos de uso:	Reconocimiento - NoComercial (by-nc) http://materconstrucc.revistas.csic.es/index.php/materconstrucc/about/submissions#copyrightNotice
Materias:	Ciencias --> Física Ciencias Aplicadas --> Construcción y Tecnología de los Edificios Ciencias Aplicadas --> Ingeniería Civil Ciencias Aplicadas --> Ingeniería Electrónica y Eléctrica Ciencias Aplicadas --> Ingeniería Mecánica Ciencias Aplicadas --> Ciencia de los Materiales

Ejemplares similares

Informes de la Construcción

Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales

Materiales para la Historia del Deporte

Revista de Ensino de Bioquímica

Revista de la Facultad de Ingeniería, Universidad Central de Venezuela

Números publicados

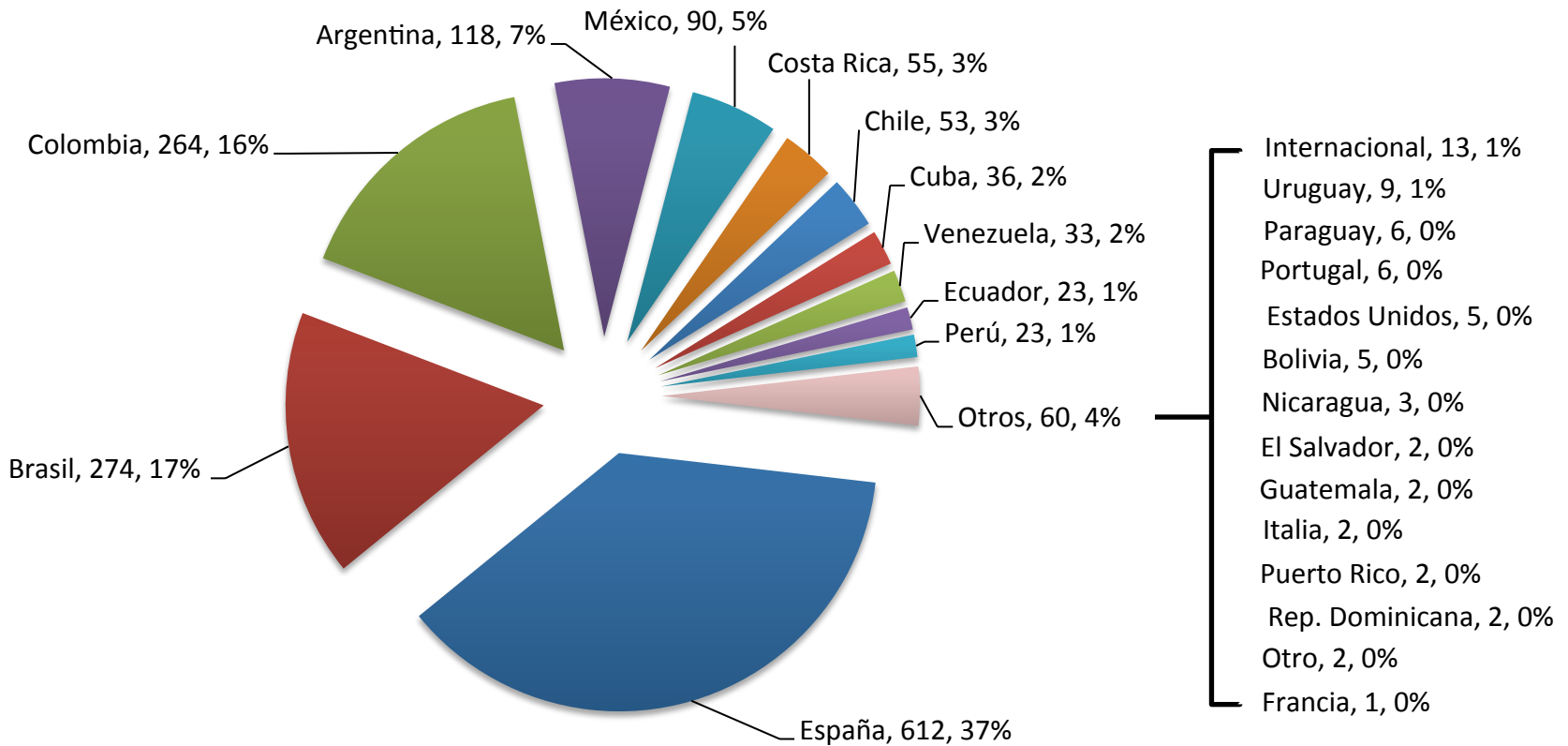
2016	🔍
Volumen 66	🔍
2015	🔍
2014	🔍
2013	🔍
2012	🔍
2011	🔍
2010	🔍
2009	🔍
2008	🔍
2007	🔍
2006	🔍
2005	🔍
2004	🔍
2003	🔍
2002	🔍
2001	🔍
2000	🔍
1999	🔍
1998	🔍
1997	🔍
1996	🔍
1995	🔍
1994	🔍
1993	🔍
1992	🔍
1991	🔍
1990	🔍
1989	🔍
1988	🔍
1987	🔍
1986	🔍
1985	🔍
1984	🔍
1983	🔍
1982	🔍
1981	🔍
1980	🔍
1979	🔍
1978	🔍

Descripción

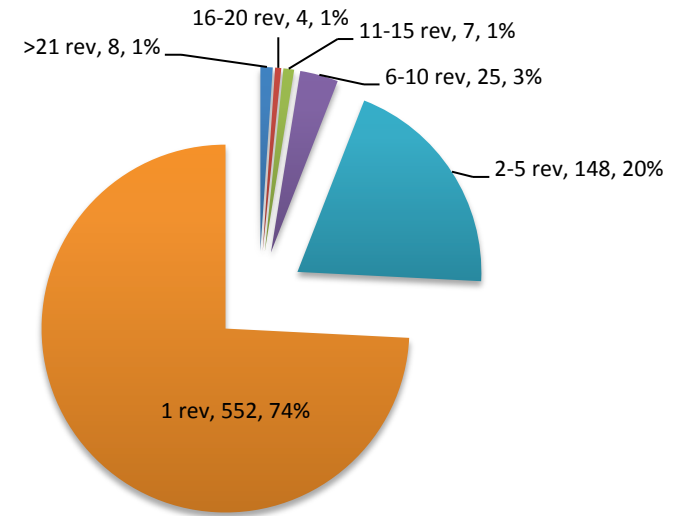
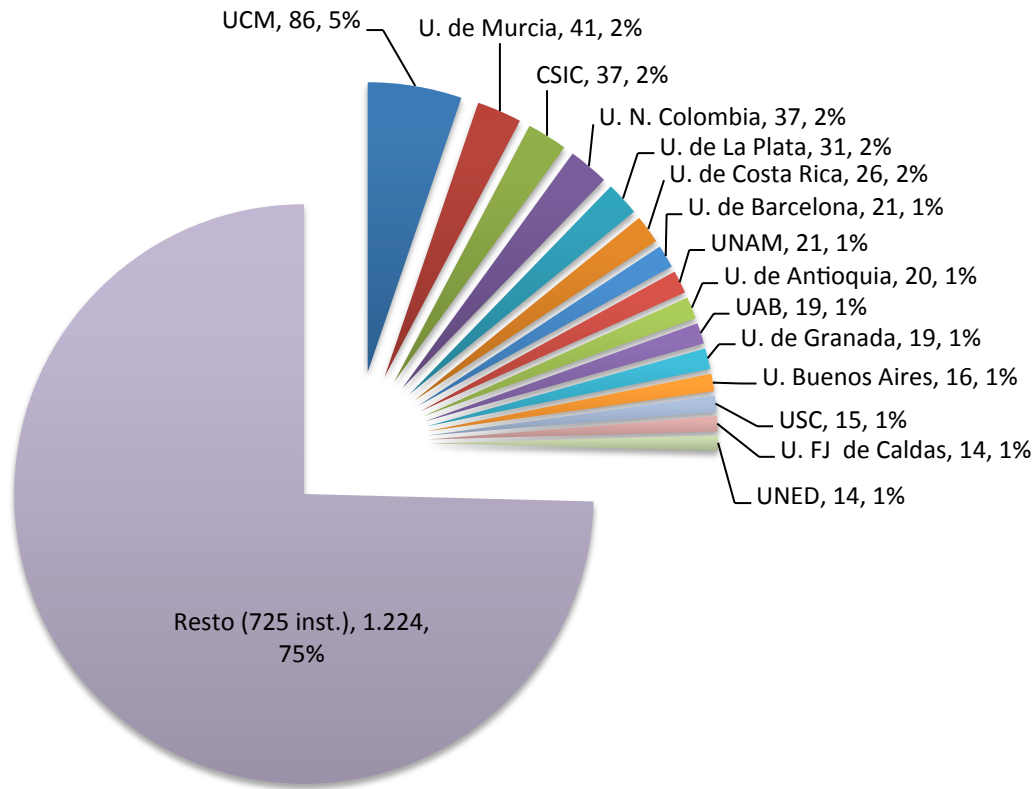
Descripción: Founded in 1951 at the Technical Institute for Construction and Cement, Materiales de Construcción is an scientific Journal published in English, intended for researchers, plant technicians and other professionals engaged in the area of Construction, Materials Science

447.290 documentos
1.641 revistas
25 países

Revistas por país

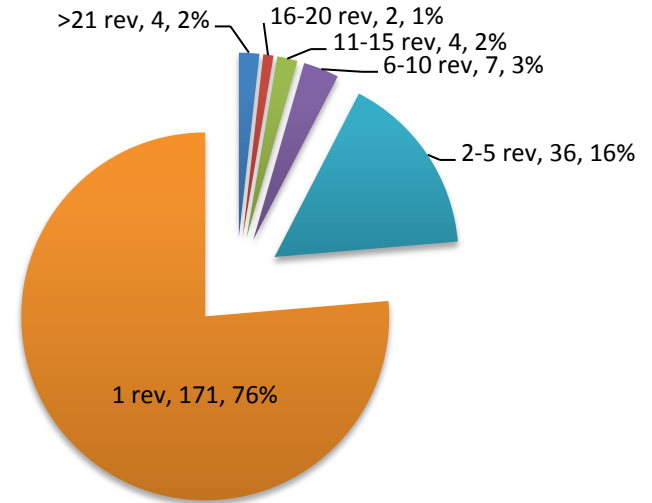
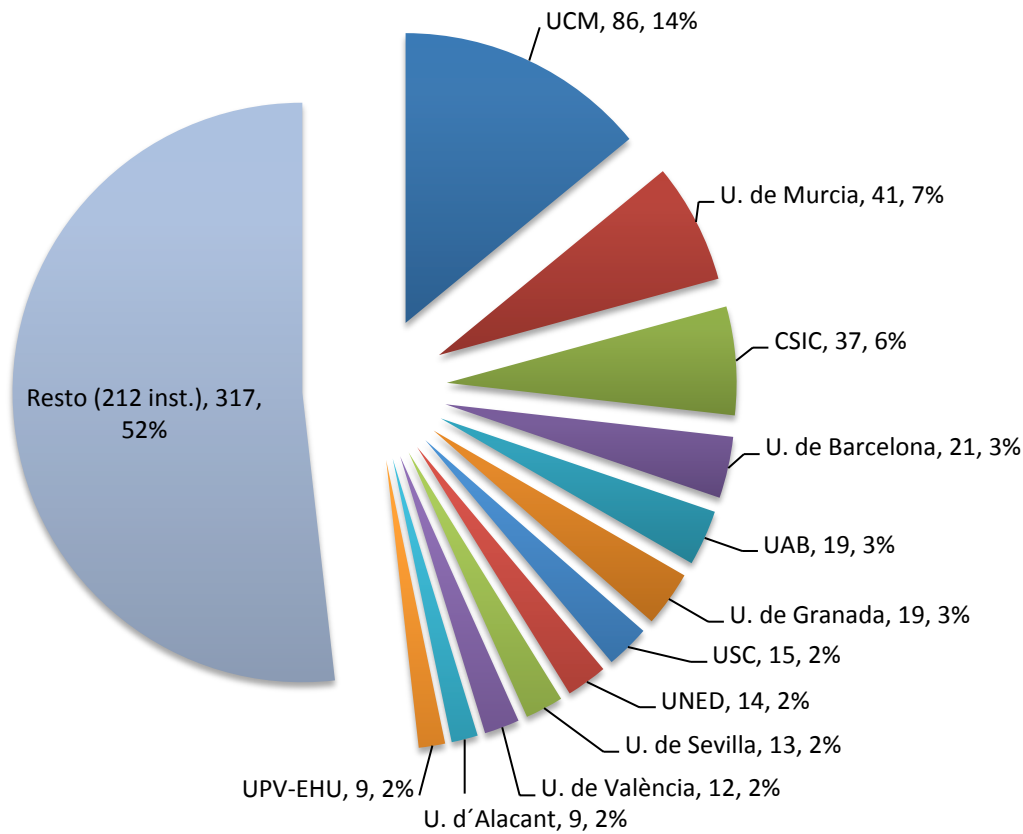


1.641 revistas
744 instituciones
25 países



Revistas por institución

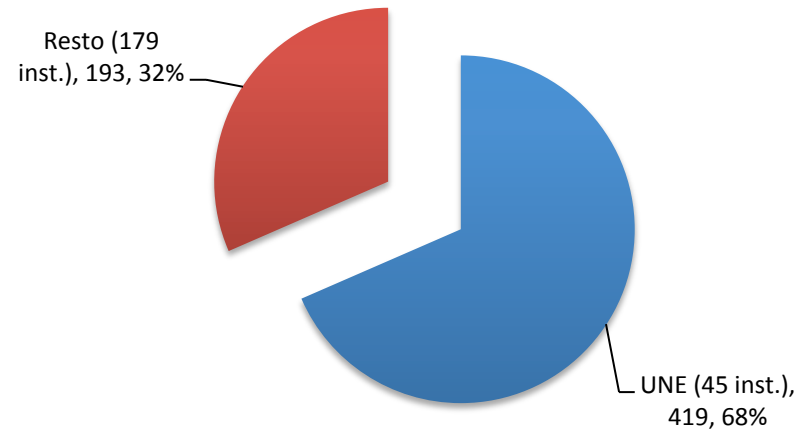
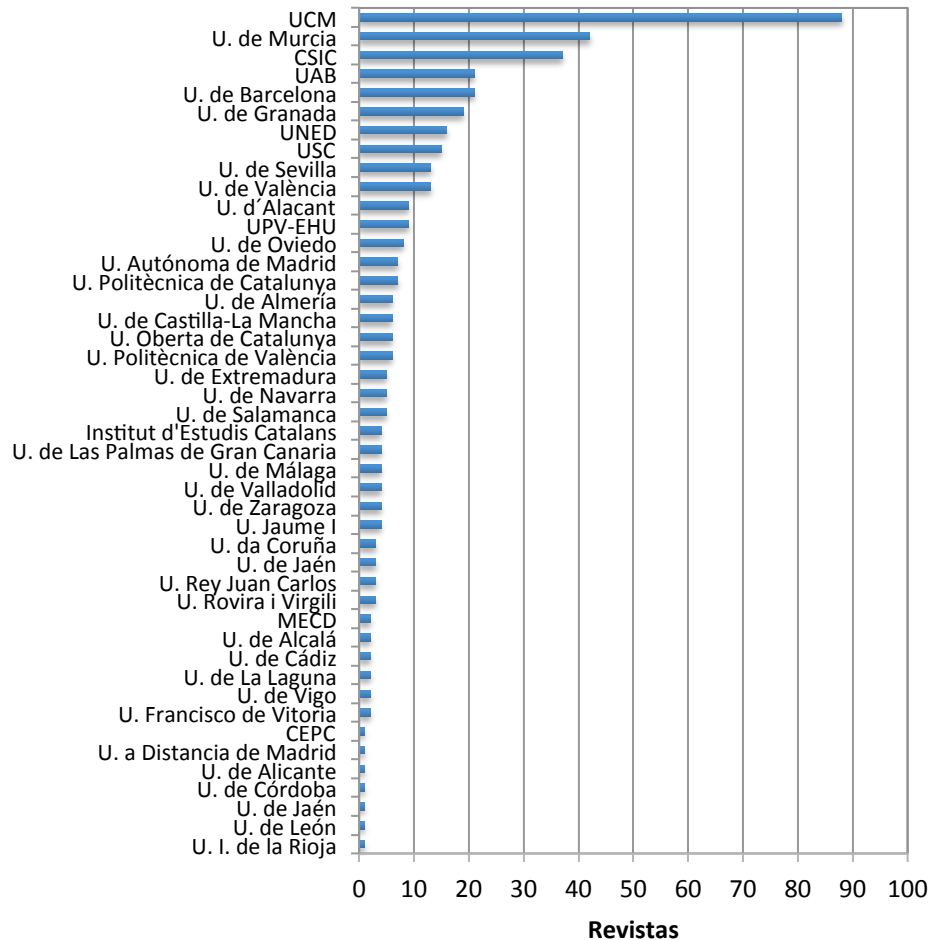
612 revistas
224 instituciones



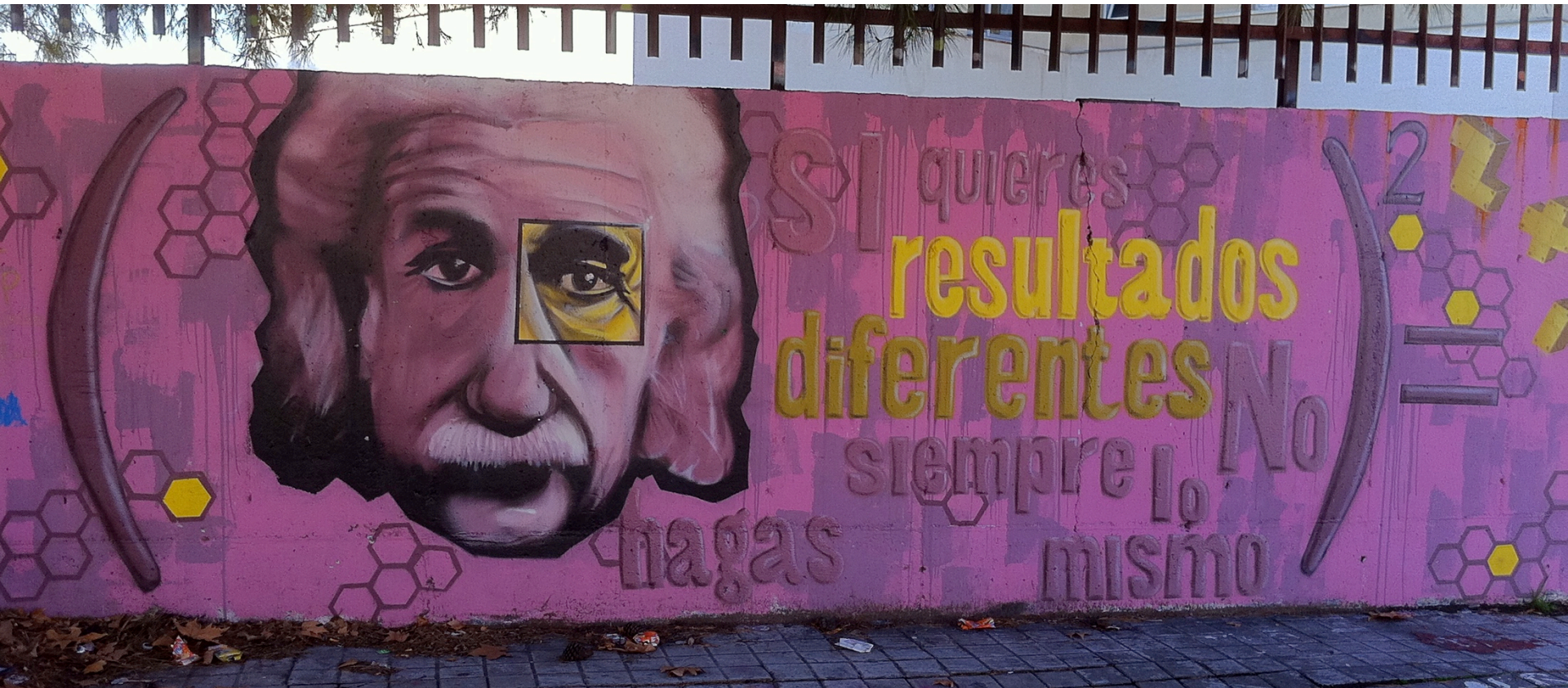
Revistas por institución

612 revistas
224 instituciones

45 de 67 socios UNE participan en REDIB



- REDIB es un **proyecto dinámico**, con una vocación de **innovación y servicio**
 - REDIB revistas
 - Consolidación y mejora de la plataforma
 - Incorporación nuevas revistas
 - Difusión, apoyo, formación
 - Revisión y mejora de criterios de calidad editorial
 - Nuevos criterios: nuevas tecnologías de edición, interoperabilidad y transferencia
- Incorporación a la plataforma de **otras formas y formatos** de comunicación académica
- Incorporación de **recursos educativos**, en su relación con el uso de la producción científica y académica en ese entorno
- Generación de **datos** que permitan la elaboración de **indicadores cuantitativos**, tradicionales y alternativos





Invitamos a todos los colegas
editores de la UNE
a participar y a revisar sus
contenidos en REDIB

VI JORNADA-TALLER DE FORMACIÓN SOBRE LIBRO ELECTRÓNICO

UNE Unión de Editoriales Universitarias Españolas – CSIC



Muchas gracias

<https://www.redib.org>