

# IV Convocatoria de la Evaluación de la Calidad de las Revistas Científicas Españolas.

Acto de entrega de diplomas 2014  
06 de octubre de 2014

# Índice de contenidos



1. **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)**
2. **La evaluación de revistas científicas españolas FECYT 2007-2014**
3. **Resultados**
4. **Conclusiones**

# Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)



La **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)** es una fundación pública, nacida en 2001, y cuya misión es impulsar la ciencia y la innovación promoviendo su acercamiento a la sociedad y dando respuestas a las necesidades del Sistema Español de Ciencia, Tecnología y Empresa (SECTE).

## Los objetivos son:

- › Ser un instrumento adecuado para la divulgación de la ciencia y el incremento de la cultura científica.
- › Fomentar y promocionar nuevos instrumentos de apoyo y participación social a favor de la I+D+I.
- › Analizar y difundir los principales indicadores de la ciencia y la innovación española.
- › Apoyar la internacionalización de la ciencia española.
- › **Participar en la gestión y seguimiento de la I+D+I al servicio de las Políticas de ciencia, tecnología e innovación.**

## Los principios generales son:

- › **Racionalización**, mediante la coordinación, la especialización inteligente y la contención del gasto.
- › **Transparencia**, a través de la selección de compromisos de gasto o inversión en concurrencia competitiva y basada en criterios de calidad y coste.
- › **Eficiencia**, las actividades serán medidas en función de resultados obtenidos, poniendo en marcha mecanismos de evaluación interna y externa.

## Los ejes de actuación principales para 2014 son

1. Fomento de la cultura científica y la divulgación
2. Incremento de la Participación Social a favor de la ciencia
3. Análisis métrico y seguimiento de la ciencia y la innovación
4. **Servicios para el Sistema español de I+D+I**
5. Apoyo a la Internacionalización de la ciencia española

# Que hacemos en Gestión de la información Científica GIC

## 2 UNIDADES

### Gestión de Recursos científicos

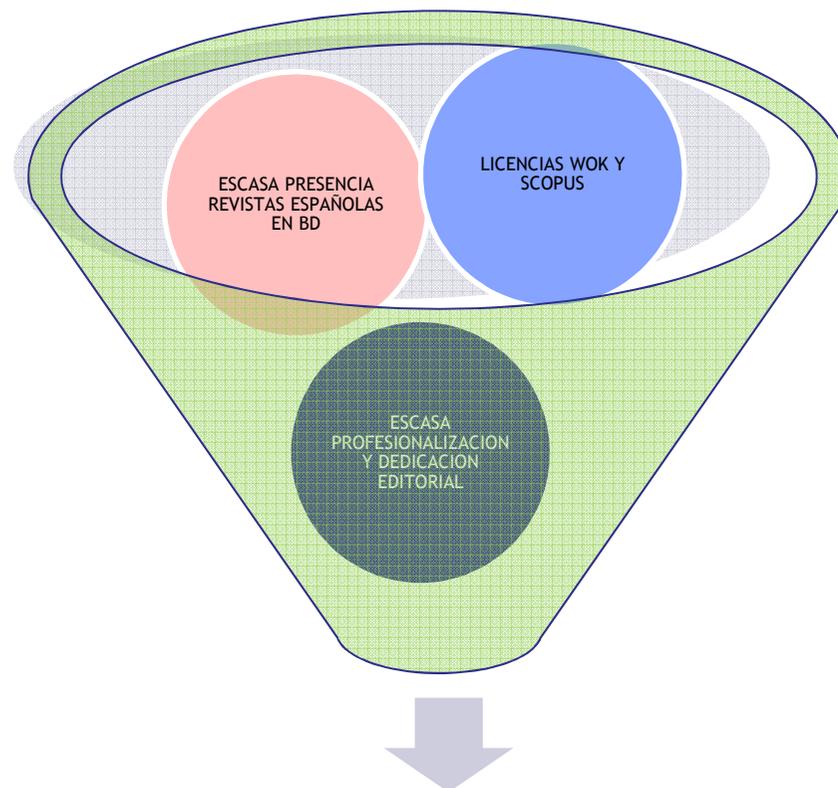
*Facilitar la gestión eficaz de los recursos científicos electrónicos*

### Repositorios, Acceso abierto y Revistas

*Colaborando en la construcción de un sistema robusto de Ciencia, tecnología e innovación*

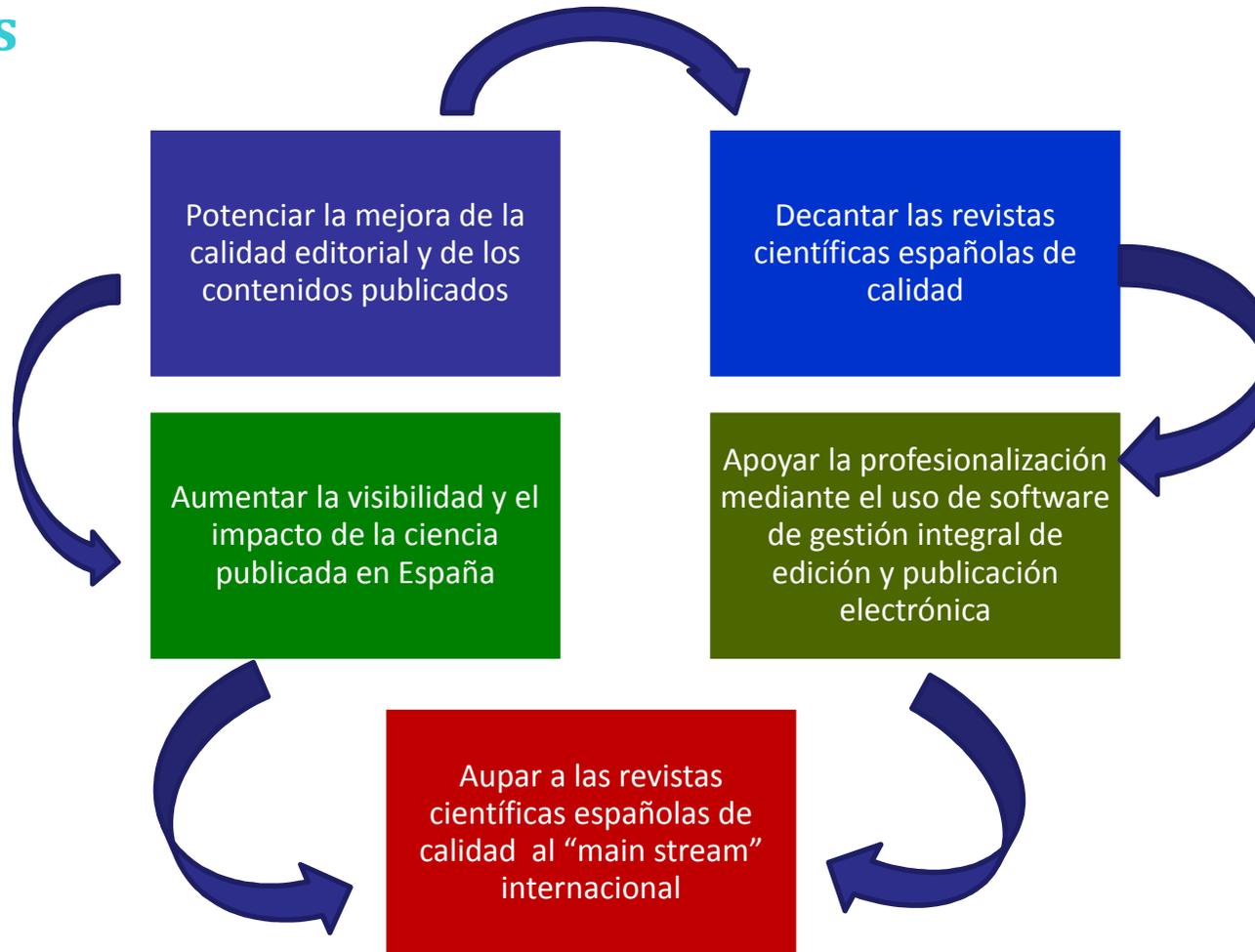
- Gestión de la licencia española de las dos principales bases de datos de recursos científicos electrónicos: WOK SCOPUS y Curriculum Vitae Normalizado CVN
- Participación en proyectos internacionales de OA y difusión
- Recolecta Ofreciendo una infraestructura robusta y una plataforma de repositorios científicos en España
- **Apoyo revistas científicas españolas**

# Antecedentes del Proyecto



2006 Arce apoyo a la profesionalización  
de las revistas científicas españolas

# Objetivos



# Sello de Calidad FECYT para las revistas científicas españolas



Para conseguir los objetivos anteriormente descritos se han llevado a cabo las siguientes acciones:

- ✓ Censo de revistas científicas españolas editadas en distintas instituciones. En la actualidad en torno a 1300 revistas
- ✓ **4 Convocatorias de evaluación de la calidad** de revistas.
- ✓ **Promoción de las revistas certificadas**
  - ✓ Bases de datos internacionales: WOK y SCOPUS.
  - ✓ Agencias de evaluación nacionales y regionales: CNEAI, Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Cataluña, Agencia de evaluación de Aragón y Agencia Valenciana.
- ✓ **Portal RECYT para revistas certificadas.** Facilita la edición y gestión electrónica editorial con la utilización del sistema OJS (Open Journal System).
- ✓ *Manual de buenas prácticas en la edición de revistas científicas.*
- ✓ Página web del proyecto <http://calidadrevistas.fecyt.es>



# Sello de Calidad FECYT para las revistas científicas españolas: Convocatorias de evaluación de la calidad de revistas



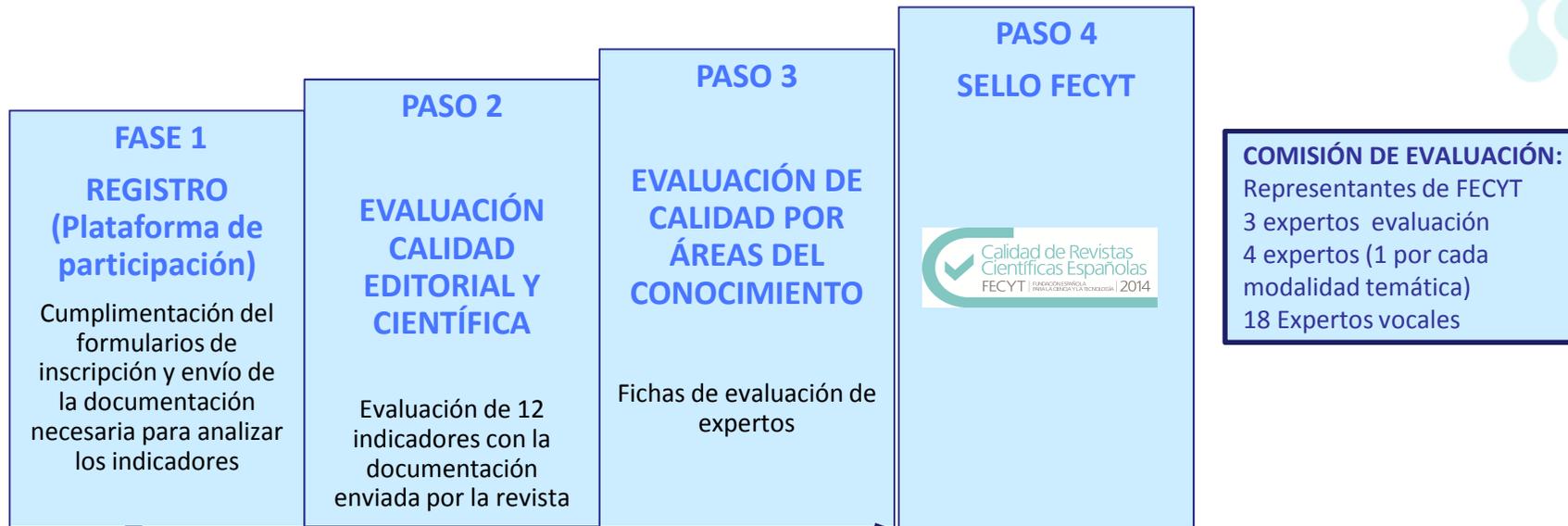
Realización de convocatorias de evaluación de la calidad de revistas:

- ✓ Cuatro procesos bianuales de evaluación
  - Primera convocatoria 2007
  - Segunda convocatoria 2009
  - Tercera convocatoria 2011
  - Cuarta convocatoria 2013



- ✓ Una convocatoria de renovación (de las dos primeras convocatorias)
- ✓ Alrededor de **1.243 revistas evaluadas** en cualquiera de las ediciones de las que **816** son títulos independientes
- ✓ Listado definitivo: **191 revistas certificadas por FECYT**

# METODOLOGIA EVALUACIÓN DE REVISTAS CIENTÍFICAS ESPAÑOLAS.



**Información detallada en las bases de la convocatoria y en la guía de evaluación**

**HOJA DE EVALUACIÓN PARA EVALUAR LA FASE DE CALIDAD CIENTÍFICA**

**A. Orientación de la revista.** Que califique o valore la revista en función del peso que en la misma pueden tener los trabajos que publica según la orientación de los mismos, esto es:

- Se trata de una revista de investigación en sentido estricto.
- Se trata de una revista de orientación profesional.
- Se trata de una revista orientada a la divulgación científica.

Justifique la respuesta  
Valore del 1 al 10 la orientación científica de la revista.

**B. Estructura**

- Estructura de la revista. ¿Se trata de una revista cuyos contenidos están dedicados mayoritariamente a comunicar resultados de investigación?
- Estructura de los artículos de investigación. ¿Siguen los artículos de investigación el modelo de redacción IMRYD para comunicar resultados de investigación?

Justifique las respuestas  
Valore del 1 al 10 la estructura de revista y de los artículos de investigación de la misma.

**C. Valoración final**

- Considera que la revista es necesaria actualmente en su campo de conocimiento (SI) (NO)
- Apoyaría la revista para que recibiera el impulso (sello) FECYT (SI) (NO)
- Nota media de las puntuaciones de las dos preguntas anteriores:

**D. Comentarios**

# CUATRO PROCESOS DE EVALUACION

	Presentadas	Superan el proceso	Porcentaje
Primera edición	275	33	12%
Segunda edición	443	46	10%
Tercera edición	255	31	12%
Cuarta edición	355	99	28%
<b>TOTAL</b>	<b>1328</b>	<b>191</b>	<b>14%</b>

✓ **191 revistas** han obtenido la certificación FECYT en alguna de las cuatro convocatorias realizadas hasta el momento.

Se ofrece como servicios a las revistas de calidad

- Acceso a la **herramienta de edición** electrónica basada en OJS *Open Journal System* a través de RECYT, Repositorio Español de Ciencia y Tecnología [www.recyt.fecyt.es](http://www.recyt.fecyt.es)
- Posibilidad de publicar la revista en RECYT
- Servicio de consultoría y asesoramiento a las revistas para mejorar la calidad editorial y científica

RECYT  
REPOSITORIO ESPAÑOL  
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

INICIO LISTADO DE REVISTAS ACCESO A USUARIOS NUEVOS USUARIOS BUSCAR

Inicio > Repositorio Español de Ciencia y Tecnología

### Repositorio Español de Ciencia y Tecnología

La Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), dependiente del Ministerio de Economía y Competitividad ha creado RECYT (Repositorio Español de Ciencia y Tecnología) con el objeto de apoyar la profesionalización e internacionalización de las publicaciones científicas españolas.

RECYT es una plataforma de gestión, edición y acceso al contenido de las revistas científicas españolas de calidad contrastada. El repositorio cuenta con:

- **Listado de revistas**, una parte pública que muestra las revistas incluidas en el repositorio, ofreciendo mediante esta plataforma visibilidad y acceso a su contenido.
- El **Acceso a usuarios**, una parte privada para el uso directo de la herramienta que facilita la gestión electrónica y edición integral de la revista. Esta sección también permite el acceso a los usuarios que se registren como lectores y como autores de las mismas.
- Posibilidad de registro en **Nuevos usuarios** donde se puede registrar en la revista que se desee como lector o autor, según la revista lo permita.
- Un Buscador en la sección **Buscar** para localizar los contenidos de las revistas.
- Un manual de ayuda a la edición OJS en **Ayuda de la revista**.

Cada revista decide el grado de uso de RECYT. De esta forma, se puede utilizar la herramienta de edición electrónica sin necesidad de publicar los números en la plataforma o publicar la revista en la plataforma sin utilizar el servicio de gestión integral. De la misma manera, se puede hacer uso de ambos servicios.

La herramienta permite disminuir el tiempo y la energía que tradicionalmente se dedica a la publicación de revistas. Además, mejora la calidad de las publicaciones desde muchos puntos de vista: hace más transparentes las políticas de publicación, mejora la indexación de los artículos, etc

RECYT  
OPEN JOURNAL SYSTEMS

[Ayuda de la revista](#)

USUARIO/A

Nombre usuario/a

Contraseña

Recordar mis datos

IDIOMA

Español

CONTENIDO DE LA REVISTA

Buscar

Todos

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Nueva web de ARCE

<http://calidadrevistas.fecyt.es>



# NOVEDADES DE ESTA CONVOCATORIA

- ✓ 1. Se han introducido “modalidades” de clasificación de las revistas.

Modalidades	Materias
<i>Modalidad 1: Ciencias Puras y aplicadas</i>	Ciencias básicas y experimentales
	Geociencias. Medio ambiente
	Agricultura y alimentación
	Tecnologías, Arquitectura e Ingenierías
<i>Modalidad 2: Ciencias de la Vida (temáticas Biosanitarias)</i>	Ciencias biológicas
	Ciencias de la salud
<i>Modalidad 3: Ciencias Sociales</i>	Economía y empresa
	Ciencias jurídicas
	Ciencias sociales
	Psicología y educación
<i>Modalidad 4: Humanidades</i>	Humanidades
	Arte
	Filologías

- ✓ 2. Se han publicado los criterios de ponderación para el indicador 12.

Para determinar si una revista cumple o no con el indicador 12 es necesario establecer un umbral de corte que sea general a todas las modalidades pero proporcional a las puntuaciones que se registran en cada una. De esta manera se tienen en cuenta las diferencias en el esfuerzo de citación que se producen entre las distintas modalidades a las que se presentan las revistas.

[http://evaluacionarce.fecyt.es/documentos/2014\\_ExplicacionIndicador12.pdf](http://evaluacionarce.fecyt.es/documentos/2014_ExplicacionIndicador12.pdf)

Criterio	Ponderación
Cuartil WoS	Q1=12 Q2=9 Q3=5 Q4=3
Citas WoS	(*3)
Cuartil Scopus	Q1=12 Q2=9 Q3=5 Q4=3
Citas Scopus	(*3)
Citas INRECS (2006-2009)	(*1)
Citas INRECS (beta_2011)	(*1)
Citas INREH	(*1)
Citas Scielo (2008-2012)	(*1,5)
Google S.Metrics (h5-Index)	(*1)
Citas MS.A Search	(*1)
Categoría ERIH 2011	INT=12 NAT=6

# NOVEDADES DE ESTA CONVOCATORIA



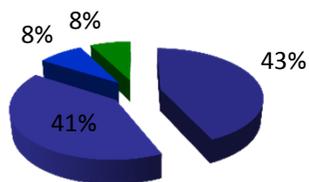
- ✓ Se ha otorgado un punto extra para aquellas revistas que publiquen en acceso abierto, entendiendo ésta como el acceso libre a la información científica académica, haya estado sometida o no a un determinado periodo de embargo por parte de la revista.
- ✓ Se ha ampliado la Comisión de evaluación, para contar con expertos vocales de evaluación en la segunda fase del proceso, según el número de especialidades de las revistas que superaran la primera fase.
- ✓ Se ha añadido un periodo de alegaciones entre la fase de calidad editorial y científica y la fase de calidad por áreas del conocimiento.

# RESULTADOS OBTENIDOS. Revistas Presentadas a la IV convocatoria

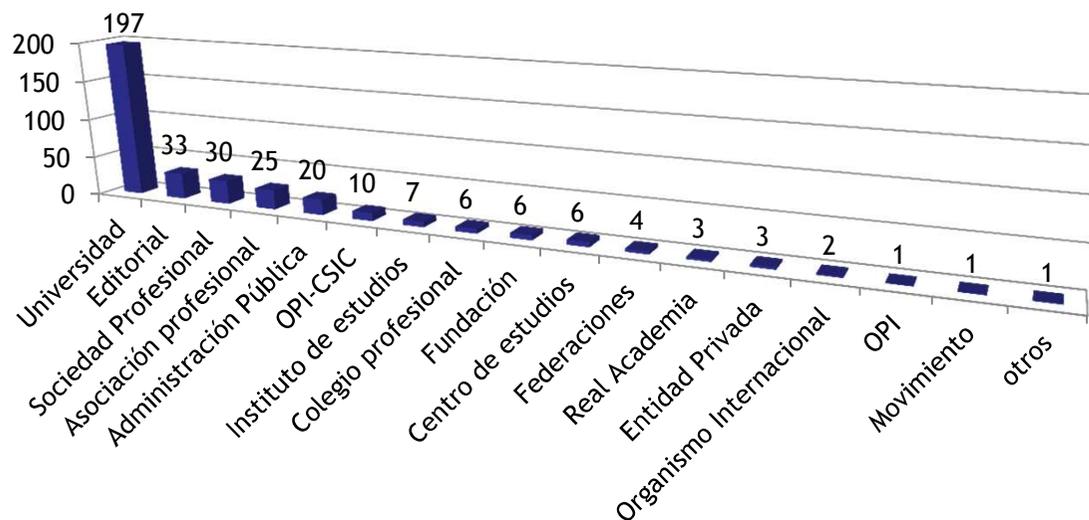


## Presentadas por modalidad temática

- Ciencias Sociales (154)
- Humanidades (144)
- Ciencias Puras (30)
- Ciencias de la Vida (27)



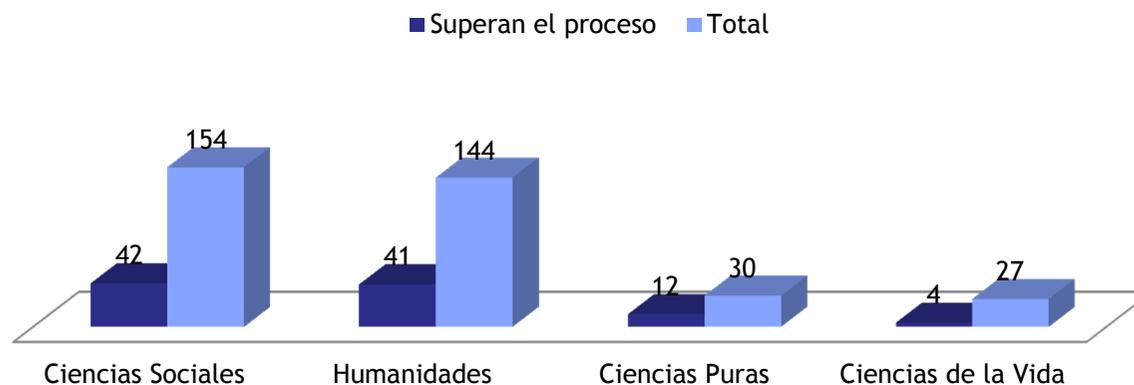
## Presentadas por tipo de institución



# RESULTADOS OBTENIDOS. Revistas que superan el proceso de evaluación de la IV convocatoria



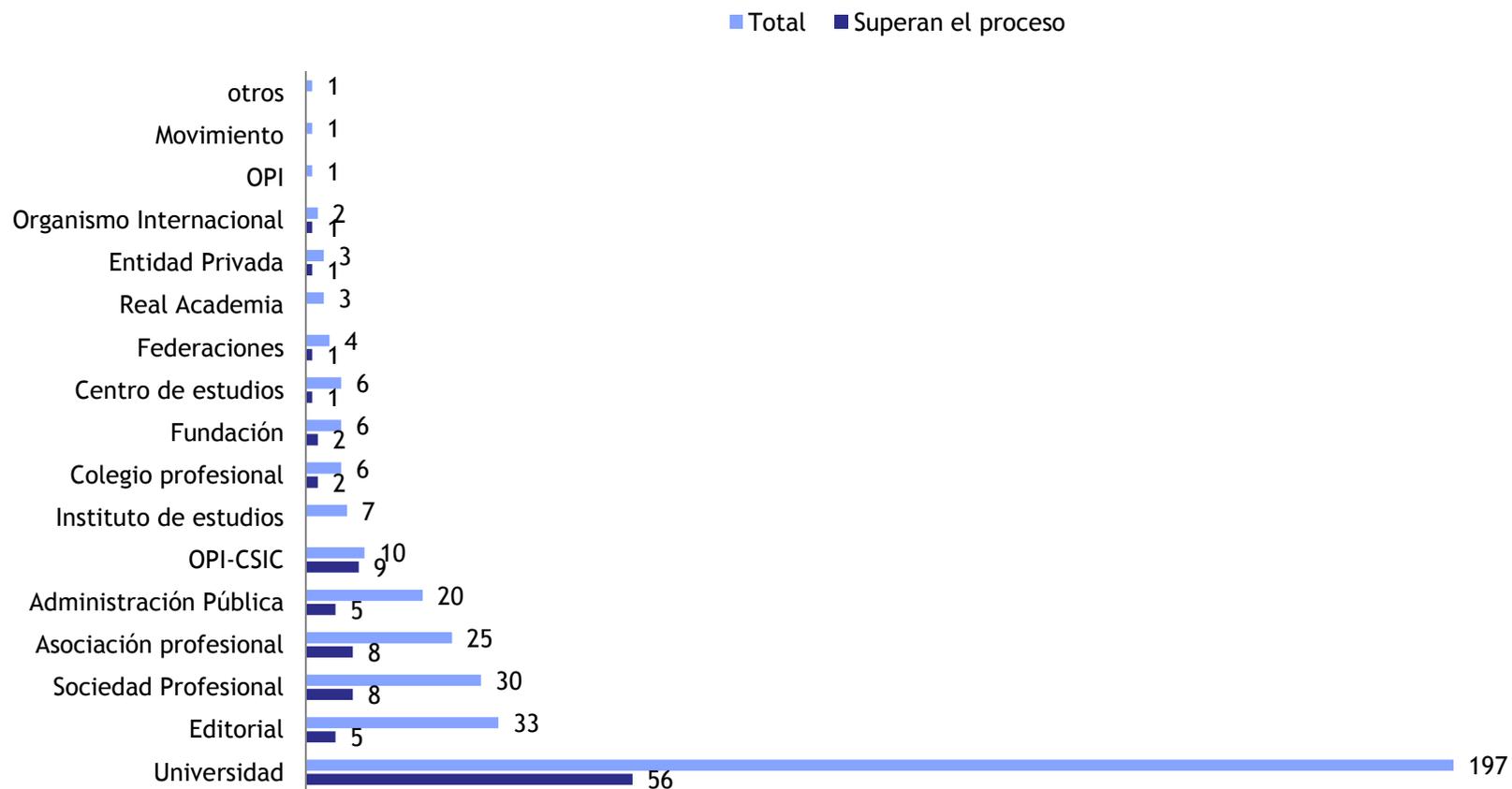
### Distribución de revistas por modalidad temática



# RESULTADOS OBTENIDOS. Revistas que superan el proceso de evaluación de la IV convocatoria



## Distribución de revistas por tipo de institución



# RESULTADOS OBTENIDOS. Tasa de éxito de las revistas presentadas a la IV Convocatoria por área temática en cada fase del proceso



Estado	Modalidad	Total	Porcentaje
<b>APROBADAS AUTOEVALUACIÓN</b>	Ciencias de la Vida	20	74,07%
	Ciencias Puras	23	76,66%
	Ciencias Sociales	133	86,36%
	Humanidades	121	84,02%
			<b>297</b>
<b>APROBADAS DOCUMENTACION</b>	Ciencias de la Vida	18	90%
	Ciencias Puras	21	91,30%
	Ciencias Sociales	126	94,73%
	Humanidades	111	91,73%
			<b>276</b>
<b>APROBADAS CALIDAD EDITORIAL Y CIENTIFICA</b>	Ciencias de la Vida	4	22,22%
	Ciencias Puras	13	61,90%
	Ciencias Sociales	47	37,30%
	Humanidades	43	38,76%
			<b>107</b>
<b>APROBADAS ÁREAS DE CONOCIMIENTO (OBTIENEN EL SELLO DE CALIDAD)</b>	Ciencias de la Vida	4	100%
	Ciencias Puras	12	92,3%
	Ciencias Sociales	42	89,36%
	Humanidades	41	95,34%
			<b>99</b>

# RESULTADOS OBTENIDOS. Tasa de éxito de las revistas presentadas a la IV Convocatoria en cada fase del proceso por tipo de institución.



Tipo de organismo	APROBADA AUTOEVALUACIÓN		APROBADA DOCUMENTACIÓN		APROBADA CALIDAD EDITORIAL Y CIENTÍFICA		APROBADO PROCESO		Total general	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Universidad	173	87,81%	159	91,90%	60	37,7%	56	93,33%	197	27,91%
Editorial	24	72,72%	24	100%	6	25%	5	83,33%	33	15,15%
Sociedad Profesional	26	86,66%	24	92,30%	9	37,5%	8	88,88%	30	26,66%
Asociación profesional	18	72%	17	94,44%	9	52,97%	8	88,88%	25	32%
Administración Pública	15	75%	14	93,33%	5	37,71%	5	100%	20	25%
OPI-CSIC	10	100%	10	100%	9	90%	9	100%	10	90%
Instituto de estudios	4	57,14%	3	75%					7	
Colegio profesional	5	83,33%	4	80%	3	75%	2	66,66%	6	33,33%
Fundación	6	100%	5	83,33%	2	40%	2	100%	6	33,33%
Centro de estudios	3	50%	3	100%	1	33,33%	1	100%	6	16,66%
Federaciones	4	100%	4	100%	1	25%	1	100%	4	25%
Real Academia	2	66,66%	2	100%					3	0,85%
Entidad Privada	2	66,66%	2	100%	1	50%	1	100%	3	33,33%
Organismo Internacional	2	100%	2	100%	1	50%	1	100%	2	50%
OPI	1	100%	1	100%					1	
Movimiento	1	100%	1	100%					1	
otros	1	100%	1	100%					1	
<b>Total general</b>	<b>297</b>		<b>276</b>		<b>107</b>		<b>99</b>		<b>355</b>	

## PRESENCIA REVISTAS ESPAÑOLAS EN WOK Y SCOPUS

WOK DISPONE DE 161 REVISTAS ESPAÑOLAS Y SCOPUS 430

Convocatorias FECYT	WOS	SCOPUS
Renovación	30	53
Tercera convocatoria	10	22
Cuarta convocatoria	26	52
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>	<b>127</b>

En total hay 191 revistas certificadas por FECYT en una u otra base de datos de un total de 131 revistas certificadas

# NUEVA WEB DEL PROYECTO



El proyecto ARCE (Apoyo a la profesionalización e internacionalización de revistas científicas españolas) tiene por objeto impulsar a las revistas científicas españolas de calidad contrastada, apoyándolas en su profesionalización, internacionalización y mejora de su visibilidad. Para ello FECYT identifica, mediante convocatorias de evaluación voluntarias, a las mejores revistas de cada área, a las que se concede un sello de calidad.

A estas revistas que superan los procesos de evaluación se les ofrece adicionalmente el acceso y uso de una herramienta de gestión editorial alojada en el Repositorio Español de Ciencia y Tecnología RECYT (<http://recyt.fecyt.es>). Esta herramienta ofrece a los editores dos funcionalidades: la gestión integral y online del flujo de trabajo de una revista científica y la publicación electrónica de la misma conforme a estándares internacionales que aseguran su visibilidad y facilitan la búsqueda de información de las revistas.

Asimismo, a la evaluación y el acceso a esta herramienta se añaden al proyecto una serie de servicios que complementan la atención a las revistas científicas españolas.

## ENLACES Y NOTICIAS DE INTERÉS

→ IV Convocatoria de Evaluación de Revistas

Buscar en este sitio... **BUSCAR**

## INFORMES Y PUBLICACIONES

- Listado de revistas certificadas por FECYT
- Listado definitivo de la IV Convocatoria
- Listado provisional de la IV Convocatoria de Evaluación
- VIII Edición curso de OJS
- Manual de buenas prácticas en la edición de revistas científicas
- Edición de Revistas Científicas. Directrices, Criterios y Modelos de Evaluación

Ver más →

## CONTACTA CON NOSOTROS

Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología  
C/ Pedro Teixeira, 8 (planta 2)  
28020 Madrid  
Teléfono: (00 34) 91 425 09 09  
Fax: (00 34) 91 571 21 72  
E-Mail: [evaluacionarce@fecyt.es](mailto:evaluacionarce@fecyt.es)

## SERVICIOS

FECYT ofrece a los editores de las revistas científicas que se presenten a la evaluación los siguientes servicios:

<b>HERRAMIENTA</b> Acceso a una plataforma de edición electrónica basada en OJS	<b>FORMACIÓN</b> Formación en el uso de OJS
<b>CONSULTORÍA</b> Consultoría sobre la implantación de las mejores prácticas en edición de revistas científicas	<b>EVALUACIÓN</b> Evaluación de criterios objetivos de calidad en revistas científicas
<b>WOS Y SCOPUS</b> Respaldo a las revistas que pretenden incorporarse a las bases de datos Web of Science y Scopus	<b>AGENCIAS DE EVALUACIÓN</b> Promoción entre las Agencias de Evaluación para el reconocimiento de las revistas con Sello de Calidad FECYT

[infofecyt@fecyt.es](mailto:infofecyt@fecyt.es)

[evaluacionarce@fecyt.es](mailto:evaluacionarce@fecyt.es)

***Muchas gracias***



**Cristina González Copeiro**  
**Directora del Departamento de Gestión**  
**de la Información Científica**  
*[cristina.gonzalez@fecyt.es](mailto:cristina.gonzalez@fecyt.es)*