

Taller de ORCID en España

ORCID como elemento integrador en los Sistemas
de Información Científica de FECYT

Universidad Complutense de
Madrid

26 de abril de 2016

Índice de contenidos



1. **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)**
2. **CVN y Recolecta: 2 servicios para el investigador**
3. **¿Qué es CVN y A quién se dirige?**
 - **¿Para qué sirve CVN y cómo funciona?**
 - **Futuro de CVN**
 - **Datos de uso de CVN**
 - **ORCID en CVN**
4. **¿Qué es Recolecta y A quién se dirige?**
 - **ORCID en Recolecta**
5. **ORCID: Elemento integrador**
6. **Conclusiones**

Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)



La **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)** es una fundación del sector público que depende del Ministerio de Economía y Competitividad, cuya misión es impulsar la ciencia, la tecnología e innovación, promover su integración y acercamiento a la sociedad y dar respuestas a las necesidades del Sistema Español de I+D+i.

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.
- › **Apoyar a la SEIDI 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 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 de apoyo al Sistema español de I+D**
5. Apoyo a la Internacionalización de la ciencia española

CVN y Recolecta: 2 servicios para el investigador



- Estándar nacional de información curricular interoperable entre sistemas → cada institución es la propietaria de los datos curriculares de sus investigadores.
- En el futuro, red nacional de información curricular.
- Necesidad de los gestores públicos de normalizar y actualizar la información curricular de los investigadores.

CVN



- Plataforma en OA de los repositorios científicos nacionales.
- Publicación de la actividad investigadora, financiada con fondos públicos, en repositorios de acceso abierto.
- Cumplimiento del artículo 37 “Difusión en acceso abierto”, de la Ley de la Ciencia, 14/2011.
- Necesidad política de identificar a los investigadores que publican en OA.

RECOLECTA



ORCID

Qué es CVN y A quién se dirige



Estándar de intercambio de información curricular en un mismo formato, aceptado a nivel nacional

No es una base de datos

No es una aplicación informática



INSTITUCIONES DE I+D+I

- ❖ Con una base de datos de gestión curricular: ofrecen el servicio CVN a los investigadores y les permite disponer de datos actualizados y estandarizados y explotables
- ❖ Sin una base de datos de gestión curricular: FECYT pone a su disposición el Editor CVN



GESTORES PÚBLICOS Y EVALUADORES

CVN ofrece la posibilidad de contar con información normalizada y actualizada de su personal investigador y poder **extraer indicadores para decisiones de política científica**



INVESTIGADORES

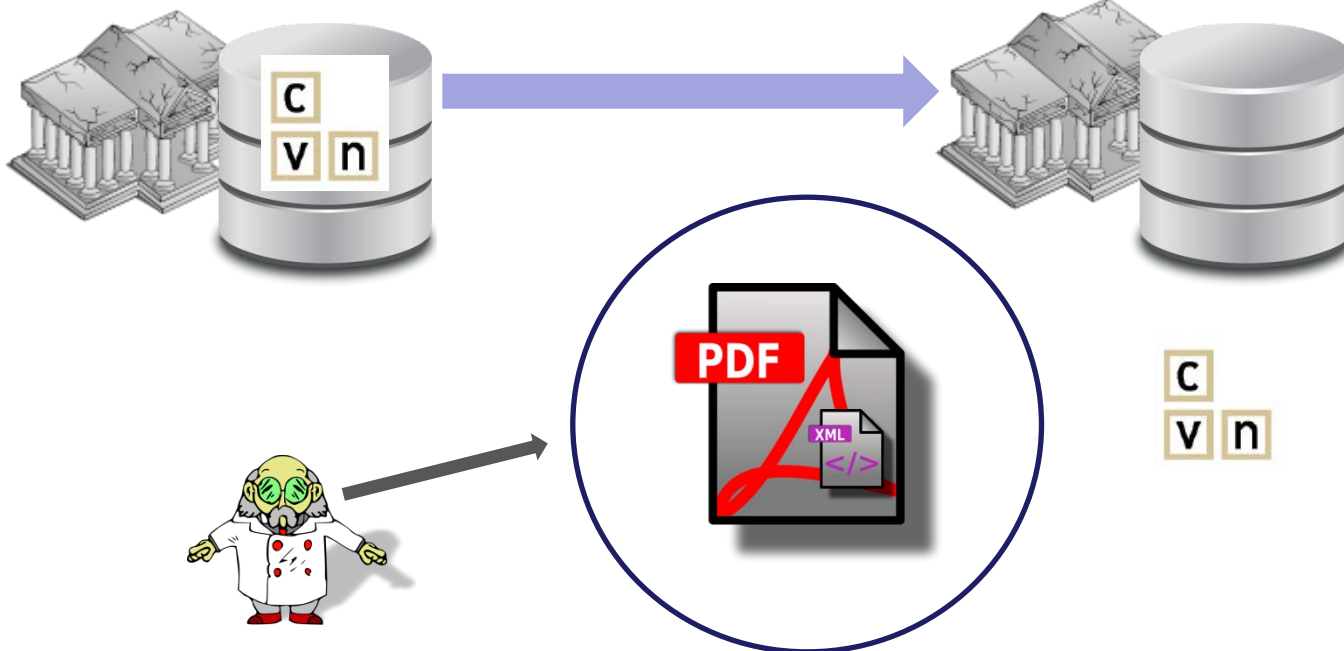
Pretende evitar que los investigadores tengan que **volver a teclear su currículum** en distintos formularios y aplicaciones

¿Para qué sirve CVN y cómo funciona?



Instituciones de I+D

Gestores públicos



Fichero electrónico en PDF (CVN-PDF)
con tecnología CVN-XML incrustada

**¡EL CVN SE MUEVE
CON EL
INVESTIGADOR!**



FUTURO DE CVN: RED DE CURRÍCULOS

**Los datos curriculares no se enviarían manualmente
Dicha información la solicitarían las propias instituciones**

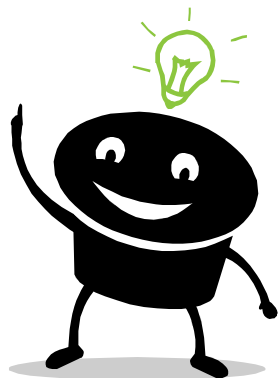
Instituciones de I+D

Gestores públicos



Actualización del CV

Datos de uso de CVN (a 1 de abril de 2016)



93.768 investigadores
han generado ya un
currículo CVN

✓ 44,6% del total de
los investigadores (el
62,4% del SP)

Norma
CVN
2006

110 entidades generan
currículos en formato CVN
(52 universidades)

10 entidades, además,
importan currículos en
formato CVN

En 2016, 25 ayudas
públicas se han
publicado con CVN con
carácter obligatorio

ORCID en CVN: Integración en la Norma (identificación personal)



You are here: [Main menu](#) >> Identification Quit

- 1** Personal and contact information (Completed)
- 2** Current post (Completed 7)
- 3** Education (Completed 18)
- 4** Teaching experience (Completed 15)
- 5** Scientific and technological experience (Completed 23)
- 6** Scientific and technological activities (Completed 101)
- 7** Healthcare experience (Completed 17)
- 8** Summary of the curriculum (Completed 1)

CVN Identification + Import ? Show help

Please, fill in the following suggested fields

First Surname? Second surname Name? Gender? Date of birth?

Document Type DNI

Email?

Land line phone

International code? Number Extension

Fax

International code? Number Extension

Further fields +

Please choose the data you would like to complete

Digital photograph

Select image ? Show help

Personal web page?

Author identifier

+ Add ? Show help

ORCID ✗

ORCID en CVN
Datos de
identificación y
contacto

ORCID en CVN: otros servicios (importación de publicaciones)



Publications, scientific and technical documents (21)

For selecting items

Format to import:

Enter the ORCID from which you want to import the publications: If you do not have an ORCID, you can register [here](#)

<input type="checkbox"/>	Publication title	Publication name	Type of production	Date of publication	Edit Duplicate Delete
<input type="checkbox"/>	Using a Predictive Model of Clinician Intention	JOURNAL OF CONTINUING EDUCATION IN	Scientific paper	2015	
<input type="checkbox"/>	The work of prevention- Labour relations	RELATIONS INDUSTRIELLES-INDUSTRIAL	Scientific paper	2015	
<input type="checkbox"/>	Treatment with cholesterol-loaded methyl-beta-	CRYOBIOLOGY	Scientific paper	01/08/2013	
<input type="checkbox"/>	In vivo fertilising ability of frozen-thawed boar	ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE	Scientific paper	01/07/2013	
<input type="checkbox"/>	Gray Level Entropy Matrix Is a Superior		Scientific paper	14/04/2013	

1 - 2 - 3 - 4 - 5 > >>

Results shown: 5

Publications, scientific and technical documents (21)

For selecting items

Format to import:

Import from Publications, scientific and technical documents (4)

Publication title Publication name Type of production Date of publication **Your current CV has a similar section**

<input type="checkbox"/>	Using a Predictive Model of Clinician	JOURNAL OF CONTINUING EDUCATION IN	Scientific paper	2015	Leave existing
<input type="checkbox"/>	The work of prevention- Labour relations	RELATIONS INDUSTRIELLES-INDUSTRIAL	Scientific paper	2015	Leave existing
<input type="checkbox"/>	Gray Level Entropy Matrix Is a Superior		Scientific paper	14/04/2013	Leave existing
<input type="checkbox"/>	...opene as A Carotenoid Provides		Scientific paper	18/04/1998	Leave existing

<input type="checkbox"/>	Publication title	Publication name	Type of production	Date of publication	Edit Duplicate Delete
<input type="checkbox"/>	Using a Predictive Model of Clinician Intention	JOURNAL OF CONTINUING EDUCATION IN	Scientific paper	2015	
<input type="checkbox"/>	The work of prevention- Labour relations	RELATIONS INDUSTRIELLES-INDUSTRIAL	Scientific paper	2015	
<input type="checkbox"/>	Treatment with cholesterol-loaded methyl-beta-	CRYOBIOLOGY	Scientific paper	01/08/2013	
<input type="checkbox"/>	In vivo fertilising ability of frozen-thawed boar	ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE	Scientific paper	01/07/2013	
<input type="checkbox"/>	Gray Level Entropy Matrix Is a Superior		Scientific paper	14/04/2013	

1 - 2 - 3 - 4 - 5 > >>

Results shown: 5

Qué es Recolecta y A quién se dirige



FECYT
FUNDACIÓN ESPAÑOLA
PARA LA CIENCIA
Y LA TECNOLOGÍA

Recolecta
RECOLECTOR DE CIENCIA ABIERTA

[ESPAÑOL](#) | [ENGLISH](#)



BÚSQUEDA EN LA WEB



¿QUÉ ES?

SERVICIOS A LOS REPOSITORIOS

ACCESO ABIERTO

DOCUMENTOS DE INTERÉS

ENLACES DE INTERÉS

AYUDA

RECOLECTA o *Recolector de Ciencia Abierta* es una plataforma que agrupa a todos los repositorios científicos nacionales y que provee de servicios a los gestores de repositorios, a los investigadores y a los agentes implicados en la elaboración de políticas (decisores públicos).

Pasos a seguir por los repositorios:

PASO 1: *Criterios RECOLECTA-DRIVER*

El recurso debe cumplir con los requisitos mínimos de calidad para que los registros puedan ser localizados.

PASO 2: *Validación*

Acceder a la *Herramienta de Validación y Recolección* de RECOLECTA para comprobar si cumple los Criterios RECOLECTA-DRIVER.

Paso 3: *Recolección*

Si su recurso es apto puede solicitar la recolección. Los administradores de RECOLECTA comprobarán si ha superado la validación.

Paso 4: *Buscador*

Podrán localizarse los recursos recolectados a través del Buscador de los elementos recolectados

ORCID en Recolecta: hoja de ruta para 2016

Criterios RECOLECTA-DRIVER

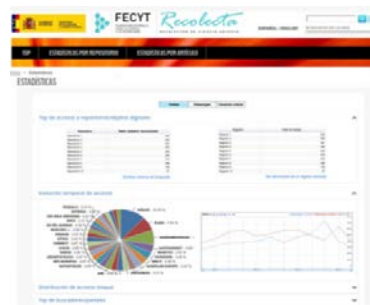
- Definición del metadato
- Actualización de la "Guía de Evaluación para los repositorios"

VALIDACIÓN

Inclusión en el validador de reglas que puedan validar cómo han incluido ORCID en los repositorios



BUSCADOR
Buscar por ORCID

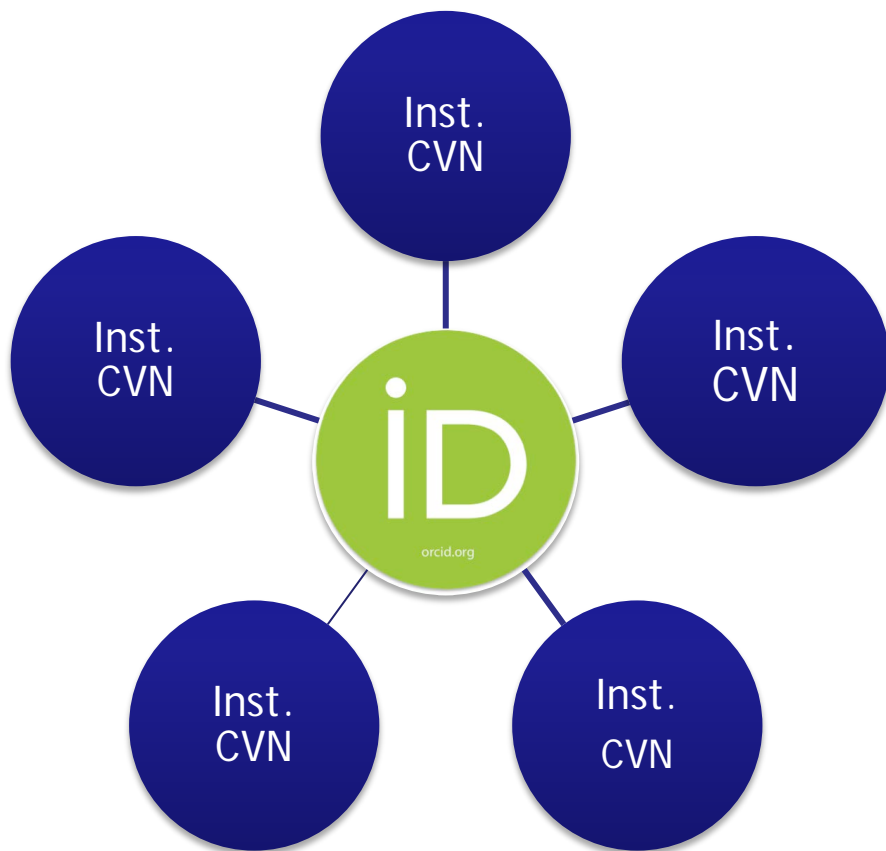


ESTADÍSTICAS
Estadísticas de uso por ORCID

RECOLECTOR
Actualización de D-Net



ORCID, Elemento integrador



Conclusiones



La implantación de **ORCID** posibilitará **identificar** correctamente a **un autor y la totalidad de su obra, agrupar y controlar la producción científica** (individual e institucional) procesada en bases de datos y la **conexión entre los sistemas de información científica.**

- La **implantación de ORCID en CVN** → Identifica digitalmente un CVN y permite a los investigadores obtener la información almacenada en ORCID directamente en formato CVN.
- La **implantación de ORCID en Recolecta** → Mejorará la accesibilidad y la producción de estadísticas sobre publicaciones en acceso abierto.





¡Muchas gracias!

