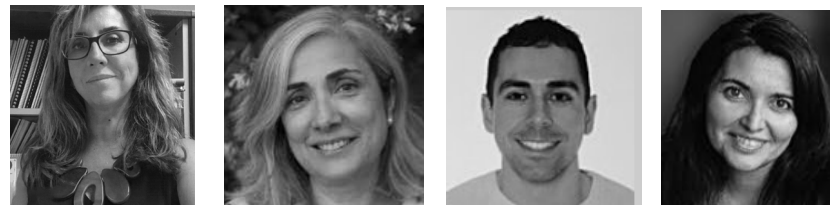


Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS



**Martín-Campo, Diego; Martín-Rodero, Helena;
Ferrerías-Fernández, Tránsito; Mangas-Vega, Almudena.**



Contenidos

- I. **Introducción – Agenda 2030**
- II. **Descripción e implantación del proyecto**
- III. **Herramientas y recursos empleados**
- IV. **Beneficios**
- V. **Objetivos conseguidos**
- VI. **Indicadores de implantación**
- VII. **Desarrollos futuros**

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Introducción – Agenda 2030

Concurso de ideas y proyectos de mejora del PTGAS.

El Plan estratégico de la Universidad de Salamanca, para los años 2020-2023, en consonancia con la Agenda 2030, marca esta idea como uno de sus ejes (Eje 2 - Investigación, transferencia e innovación para un desarrollo sostenible), y la refuerza desarrollando tres líneas diferentes de actuación:

- Impulsar la producción investigadora.
- Mejorar la estructura investigadora.
- Impulsar la transferencia y la innovación.



Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Introducción – Agenda 2030

Concurso de ideas y proyectos de mejora del PTGAS.

El **Servicio de Bibliotecas** de la USAL juega un papel destacado en este aspecto por cuanto recaen en él las acciones relacionadas con la evaluación de la investigación; siendo, además, el Servicio que puede realizar la monitorización de la contribución de nuestros investigadores a los ODS.

Establecer un procedimiento que permita a los diferentes actores (investigadores, unidades y bibliotecarios) relacionar la producción científica de los investigadores de la USAL con los ODS en los que se enmarca, de tal forma que se puedan generar informes fiables sobre la contribución real a los ODS de dicho trabajo.

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Introducción – Agenda 2030

Concurso de ideas y proyectos de mejora del PTGAS.

Este proyecto pretende generar un sistema de ayuda al investigador para que pueda mostrar evidencia de la adhesión de sus publicaciones a los ODS correspondientes, algo cada vez más presente en las convocatorias y evaluaciones a las que se someten tanto los investigadores como los grupos, centros, institutos o incluso la propia institución.

Bibli**DS**

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Descripción e implantación del proyecto

Ganador del concurso de proyectos de mejora del PTGAS.

El proyecto BibliODS, finalmente fue seleccionado entre las diferentes propuestas, y es cuando el grupo de trabajo comienza la implementación, de todas y cada una de las fases.

Para su puesta en marcha se comenzó trabajando en la creación de formularios dinámicos realizados con herramientas ofrecidas por la USAL, con el objetivo de facilitar la integración en el sitio web del Servicio de Bibliotecas.

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Descripción e implantación del proyecto

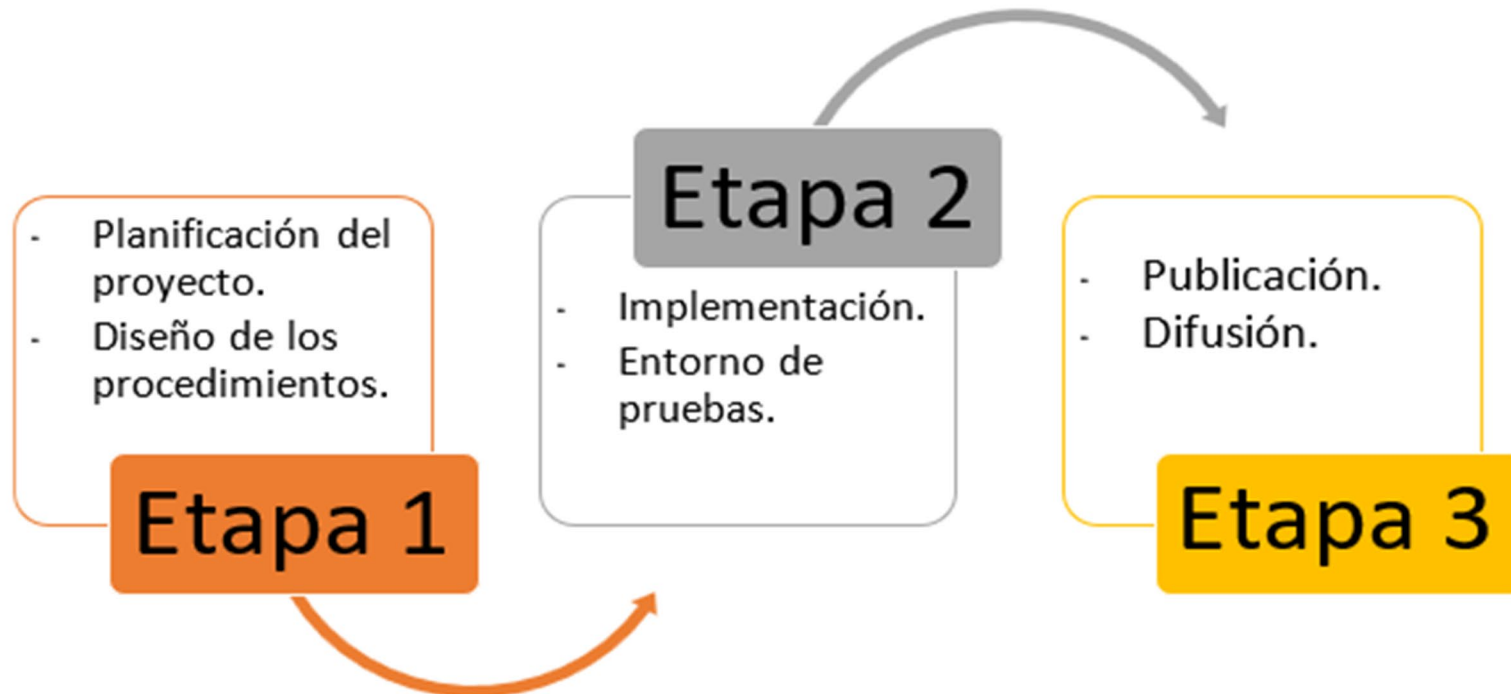
Resumen del procedimiento



Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Descripción e implantación del proyecto

Etapas de implementación



Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Herramientas y recursos empleados

Coste 0€ en su implementación.

Software:

- Qualtrics
- Google Drive

qualtrics^{XM}

Herramientas de análisis y bases de datos:

- Portal de Producción Científica
- WOS / Scopus
- InCites
- Scival

PORTAL DE LA
INVESTIGACIÓN
 VNiVERSiDAD
D SALAMANCA
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

Web of Science™

InCites™



Scopus

SciVal

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Herramientas y recursos empleados

Resultado

BibliODS

VNiVERSiDAD D SALAMANCA
Servicio de
Bibliotecas

Bienvenida/o al Proyecto BibliODS.

A través de este formulario puede solicitar un informe de la contribución de sus publicaciones a los ODS.

Este informe solo puede obtener datos de aquellas publicaciones que estén recogidas en la base de datos "Web of Science" (WOS) de Clarivate.

[Página siguiente >](#)

BibliODS

Nombre y Apellidos:

Correo electrónico @USAL:

Área de conocimiento:

- Arte y Humanidades
- Ciencias
- Ciencias de la Salud
- Ciencias Sociales y Jurídicas
- Ingeniería y Arquitectura

Departamento:

[<](#) [Página siguiente >](#)

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Beneficios

Plan Estratégico de la USAL 2020-2023.

Beneficios para el investigador:

- Obtención de informes que avalen la contribución de su investigación al logro de los ODS.
- Incrementar las oportunidades de éxito en su participación en convocatorias.

Beneficios para la institución:

- Internacionalización de grupos, unidades, centros e institutos de investigación de la USAL.
- Aumento de oportunidades de participación en convocatorias públicas ODS.
- Disponibilidad de un indicador que mida el apoyo de la USAL a los ODS.
- Mejora del posicionamiento de las estructuras de investigación de la institución.
- Fortalecimiento del papel e imagen de la USAL, como agente transformador de su entorno hacia la sostenibilidad, mejorando el conocimiento que la sociedad tiene sobre la investigación.

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Objetivos conseguidos

100% grado de cumplimiento.

Objetivos:

- Analizar como la producción científica contribuye a los ODS.
- Mejorar los resultados en la participación de convocatorias externas de carácter competitivo.
- Ampliar los servicios digitales ofrecidos por el Servicio de Bibliotecas.
- Impulsar la orientación de la producción científica a las necesidades de sostenibilidad 2030.
- Fomentar el uso de los servicios bibliotecarios.
- Promover buenas prácticas de publicación que permitan rentabilizar el esfuerzo investigador.
- Ayudar al investigador a identificar cómo su investigación se vincula con los ODS.

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Objetivos conseguidos

Evidencias.

Citation Topics Micro	Record Count	% of 18	ODS Directo	Micro Citation Topics
10.240.657 Music Psychology	5	27.778	04 Quality Education	1.100.1013 Alcoholic Liver Disease
6.238.166 Bibliometrics	3	16.667	#N/D	1.100.1284 Fetal Alcohol Syndrome
10.149.1529 Chaucer	1	5.556	05 Gender Equality	1.100.1284 Fetal Alcohol Syndrome
4.47.410 Software Metrics	1	5.556	#N/D	1.100.180 Methadone
4.61.1336 Association Rules	1	5.556	03 Good Health and Well-being	1.100.1893 Cocaine
6.185.1004 Internet Addiction	1	5.556	03 Good Health and Well-being	1.100.375 Alcohol
6.185.184 Journalism	1	5.556	#N/D	1.100.625 Cannabinoids
6.288.1782 Interlending	1	5.556	04 Quality Education	1.100.809 MDMA
6.288.2368 Federal Depository Libr	1	5.556	#N/D	1.102.110 Mesenchymal Stem Cells
6.69.218 Phonological Awareness	1	5.556	04 Quality Education	1.102.1150 Hepatocyte Growth Factor
2 record(s) (11.111%) do not conta				1.102.170 Angiogenesis

Fig. 1 - Detalle de la tabla de contribuciones directas a los ODS (WoS)

Citation Topics Micro	Record Count	% of 25	ODS Indirecto	Micro Citation Topics	SDG
10.240.657 Music Psychology	3	12.000	04 Quality Education	1.100.1013 Alcoholic Liver Disease	03 Good Health and Well-being
4.61.1336 Association Rules	2	8.000	03 Good Health and Well-being	1.100.1284 Fetal Alcohol Syndrome	03 Good Health and Well-being
1.132.2231 Relapsing Polychondritis	1	4.000	03 Good Health and Well-being	1.100.1284 Fetal Alcohol Syndrome	05 Gender Equality
1.155.611 Evidence Based Medicine	1	4.000	03 Good Health and Well-being	1.100.180 Methadone	03 Good Health and Well-being
1.37.328 Heart Failure	1	4.000	03 Good Health and Well-being	1.100.1893 Cocaine	03 Good Health and Well-being
10.144.1621 Settler Colonialism	1	4.000	#N/D	1.100.375 Alcohol	03 Good Health and Well-being
10.240.1348 Music Theory	1	4.000	05 Gender Equality	1.100.625 Cannabinoids	03 Good Health and Well-being
10.290.2182 Museums	1	4.000	#N/D	1.100.809 MDMA	03 Good Health and Well-being
10.99.2232 Children's Literature	1	4.000	#N/D	1.102.110 Mesenchymal Stem Cells	03 Good Health and Well-being
2.76.39 Graphene	1	4.000	#N/D	1.102.1150 Hepatocyte Growth Factor	03 Good Health and Well-being
4.224.1040 Industry 4.0	1	4.000	09 Industry, Innovation and Infrastructure	1.102.170 Angiogenesis	03 Good Health and Well-being
4.47.1379 Discrete Event Systems	1	4.000	#N/D	1.102.1829 Decellularization	03 Good Health and Well-being
4.47.408 Model Checking	1	4.000	11 Sustainable Cities and Communities	1.102.622 Pluripotency	03 Good Health and Well-being
4.47.410 Software Metrics	1	4.000	#N/D	1.102.996 HIF-1 Alpha	03 Good Health and Well-being
4.48.672 Natural Language Processing	1	4.000	#N/D	1.103.1126 Chronic Myeloid Leukemia	03 Good Health and Well-being
6.11.1094 Medical Education	1	4.000	04 Quality Education	1.103.1225 ITP	03 Good Health and Well-being
6.11.2525 Open Education Resources	1	4.000	04 Quality Education	1.103.1465 Essential Thrombocythemia	03 Good Health and Well-being
6.238.166 Bibliometrics	1	4.000	#N/D	1.103.155 Acute Myeloid Leukemia	03 Good Health and Well-being
6.3.1467 Academic Entrepreneurship	1	4.000	09 Industry, Innovation and Infrastructure	1.103.2027 Bone Marrow Diseases	03 Good Health and Well-being
6.321.2422 Russian Society	1	4.000	04 Quality Education	1.103.2246 Granulocytic Sarcoma	03 Good Health and Well-being
6.73.1759 Autobiographical Memory	1	4.000	03 Good Health and Well-being	1.103.380 GvHD	03 Good Health and Well-being
8.283.2250 Underwater Cultural Heritage	1	4.000	#N/D	1.103.606 Hematopoietic Stem Cells	03 Good Health and Well-being
				1.104.126 Influenza	03 Good Health and Well-being

Fig. 2 - Detalle de la tabla de contribuciones indirectas (WoS)

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Objetivos conseguidos

Evidencias.

ODS	Contribuciones
01 No Poverty	0
02 Zero Hunger	0
03 Good Health and Well-being	14
04 Quality Education	34
05 Gender Equality	5
06 Clean Water and Sanitation	0
07 Affordable and Clean Energy	0
08 Decent Work and Economic Growth	0
09 Industry, Innovation and Infrastructure	2
10 Reduced Inequality	0
11 Sustainable Cities and Communities	1
12 Responsible Consumption and Production	0
13 Climate Action	0
14 Life Below Water	0
15 Life on Land	0
16 Peace and Justice Strong Institutions	0

Fig. 3 - Detalle de una simulación de contribuciones totales con pesos fijados por el usuario.

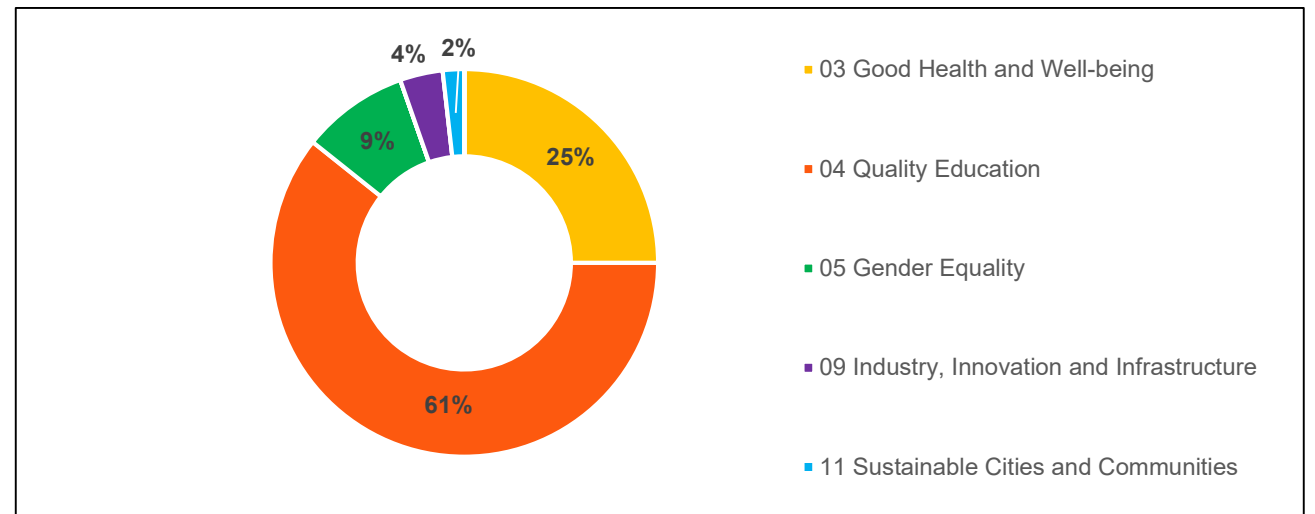


Fig.4 - Porcentaje de contribución a los ODS

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Indicadores de implantación

100% grado de cumplimiento.

Personal

- N° de trabajadores implicados = 4
- Tiempo (n° de horas dedicadas/jornada laboral) = 75 horas

Uso

- N° de investigadores, grupos, centros, institutos y/o unidades participantes = 23
- N° de solicitudes recibidas = 31

Difusión

- N° de canales de difusión empleados = 3
- N° de web corporativas difusoras = 3

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Indicadores de implantación

100% grado de cumplimiento.

Peticiones procesadas

- N° de solicitudes por base de datos = 27
- N° de informes generados = 16

Calidad

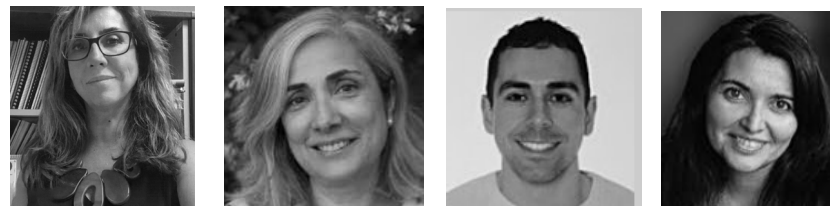
- N° de modificaciones/sugerencias recibidas = 2
- N° de acciones de mejora realizadas= 1

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS

Desarrollos futuros

- Implementación completa con Scopus.
- Mejora del sistema de notificaciones.
- Sistema de avisos para aquellas solicitudes no cursadas de forma completa.
- Desarrollo de un indicador cuantitativo que mida el impacto social de la investigación vinculada a los ODS.

Proyecto de apoyo al investigador para la publicación orientada a los ODS



Bibli**DS**

MUCHAS GRACIAS





VIII Jornadas BUCLE

**Las Bibliotecas Universitarias en la Ciencia Abierta:
Intercambio de Experiencias en la Gestión y en la Transferencia de la Investigación**

Burgos, 10 y 11 de octubre de 2024.

VNiVERSiDAD D SALAMANCA