

Project: Empowering Open Science with PIDs: A Journey of Collaboration and Impact at National University of Rosario

Project Update November 28

GAF 2024 Q4 Call

Grant DOI: <https://doi.org/10.14454/6hcv-kc62>



Universidad
Nacional
de Rosario

The goal of our outreach project was to *promote the active adoption of established research infrastructures and services*, particularly the RDA-UNR Academic Data Repository (with DOIs, metadata, APIs) for sharing research data.

GAF Impact

Increased awareness of the benefits of Data Sharing, FAIR data and PIDs among UNR researchers

RDA-UNR
dataverse-info.unr.edu.ar



Event “Enhancing Open Science at UNR” (in person and YouTube stream)

<https://www.youtube.com/live/qlvWHxQQzI0?feature=shared>

<https://dataverse-info.unr.edu.ar/gaf-datacite/>

Sixteen new FAIR-compliant datasets have been published in our repository, 166% increase
25 additional datasets have been added and are currently being curated.

The screenshot shows the RDA-UNR website interface. At the top, there is a navigation bar with the text "RDA-UNR | Repositorio de Datos Académicos" and links for "Buscar", "Guía de uso", "Soporte", "Español", "Registrarse", and "Iniciar sesión". Below this is a dark blue header with the UNR logo and "Universidad Nacional de Rosario".

The main content area includes a search bar with the text "Buscar este dataverse..." and a "Búsqueda avanzada" link. To the right of the search bar are links for "Contacto" and "Compartir".

On the left side, there are filters for "Año de publicación" (set to 2024) and "Autor Nombre" (listing Canet, Zulma Edith, Di Masso, Ricardo José, and Fernández, Ramiro). The "Métricas" section shows "2.654 Downloads".

The search results section displays "1 10 de 16 Results" and lists a dataset titled "Datos de presión arterial y medidas antropométricas de niños de entre 11 y 12 años de edad de la ciudad de Rosario" published on 26 nov. 2024. The authors listed are Labourdette, Verónica Beatriz; Leiva, Rodolfo Daniel; Márquez, Julia Susana; Garrido, María Gabriela; Echave, Elena Noemi. The dataset description mentions it presents real values of arterial pressure in the infant population of Rosario and is related to Cardiovascular Risk Factors (FRCV).

Enhanced understanding of the advantages of PIDs among institutional authorities - Open Access Committee



Awareness of the benefits data sharing with PIDs among librarians was expanded, not only at UNR but also across Argentina and Latin America



Producido con 

REDUCAR
Red Educativa Universitaria de Conocimiento y Acción Regional

La gestión y apertura de los datos en el Repositorio de Datos de la Universidad Nacional de Rosario
Paola Bongiovani, Fernando Díaz Pacífico, Paulina Freán

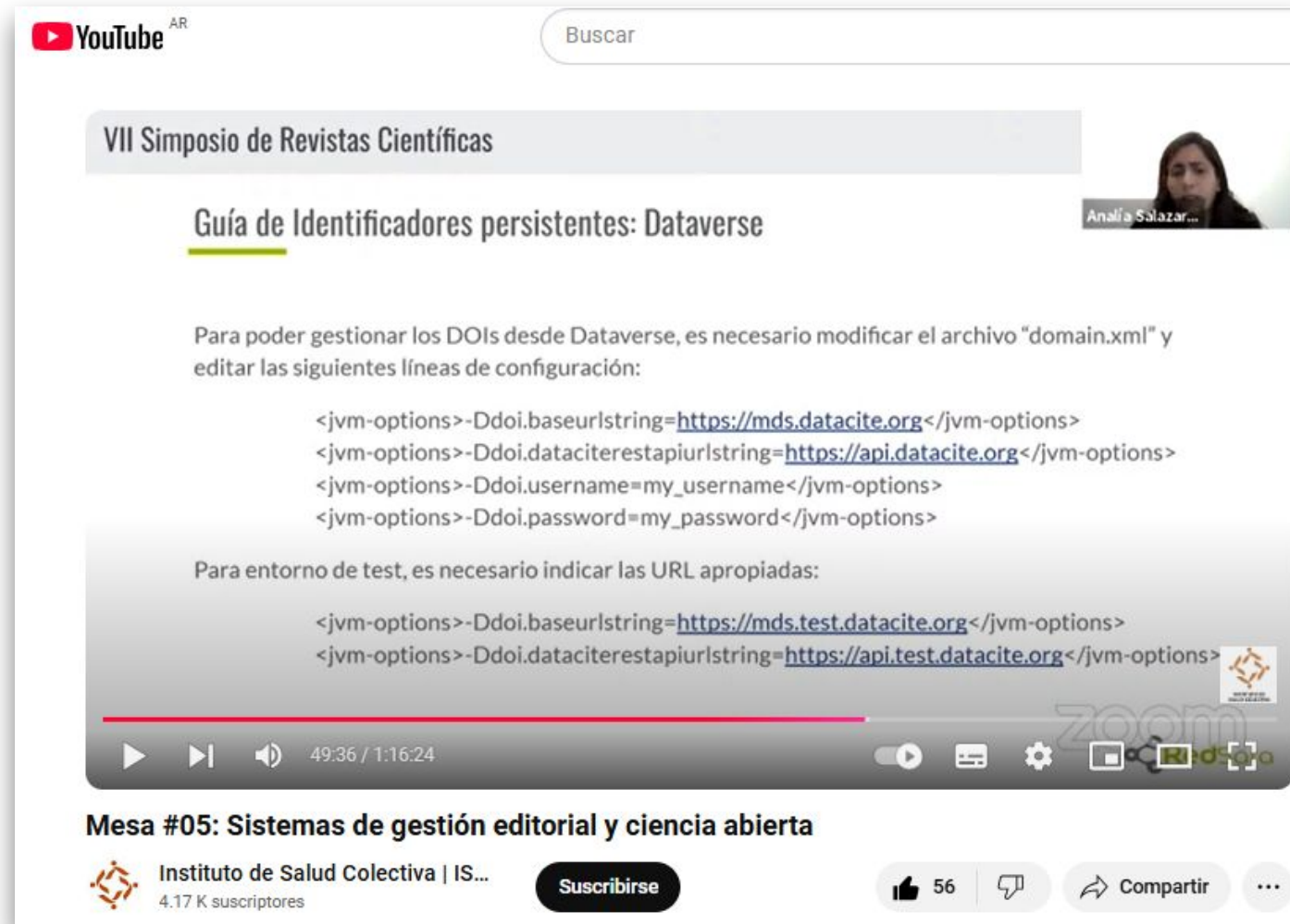
Red Educativa Universitaria de Conocimiento y Acción Regional (Reducar)
27 de agosto de 2024

Comité de Acceso Abierto | Unidad de Gestión de Acceso Abierto | Universidad Nacional de Rosario  

<https://dataverse-info.unr.edu.ar/gaf-datacite/>

<https://www.youtube.com/live/MZO07IRpXQM?feature=shared>

Scientific Journals, RedSara Academic Journal Portals, Systems Administrators



The screenshot shows a YouTube video player interface. At the top left is the YouTube logo with 'AR' next to it. A search bar with the text 'Buscar' is at the top right. Below the search bar is a grey header with the text 'VII Simposio de Revistas Científicas'. The video title is 'Guía de Identificadores persistentes: Dataverse'. A small video thumbnail of a woman, 'Analía Salazar...', is in the top right corner. The main content of the video is a slide with the following text:

Para poder gestionar los DOIs desde Dataverse, es necesario modificar el archivo "domain.xml" y editar las siguientes líneas de configuración:

```
<jvm-options>-Ddoi.baseurlstring=https://mds.datacite.org</jvm-options>  
<jvm-options>-Ddoi.dataciterestapiurlstring=https://api.datacite.org</jvm-options>  
<jvm-options>-Ddoi.username=my_username</jvm-options>  
<jvm-options>-Ddoi.password=my_password</jvm-options>
```

Para entorno de test, es necesario indicar las URL apropiadas:

```
<jvm-options>-Ddoi.baseurlstring=https://mds.test.datacite.org</jvm-options>  
<jvm-options>-Ddoi.dataciterestapiurlstring=https://api.test.datacite.org</jvm-options>
```

The video player controls at the bottom show a progress bar at 49:36 / 1:16:24, a play button, a volume icon, and a 'zoom' watermark. Below the video player is the video title 'Mesa #05: Sistemas de gestión editorial y ciencia abierta', the channel name 'Instituto de Salud Colectiva | IS...' with '4.17 K suscriptores', a 'Suscribirse' button, and engagement icons for likes (56), dislikes, and share ('Compartir').

Screenshot of YouTube video of the event available at https://www.youtube.com/watch?v=Q_zJZOqjzUA

New data Stories developed and published

The collage features several key elements:

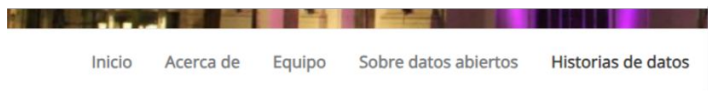
- YouTube Video:** A video titled "COMPARTIENDO DATOS DE INVESTIGACIÓN UNR" with the subtitle "y estoy trabajando en la Facultad de Humanidades". The main title of the video is "Datos de Investigación acerca del uso del español rioplatense". The video is from the "UNR Oficial" channel.
- Instagram Post:** A post from "coordinacionunr y ciencias.unr" featuring a video of Natalia Santucci. The caption reads: "La investigadora Natalia Santucci @nati_santucci nos cuenta acerca de los Datos generados a partir de su investigación 'Estudio de la participación de los receptores nucleares NR4A en la respuesta inmuno-endocrina durante la tuberculosis'". It includes a link to the full publication: <https://doi.org/10.57715/UNR/DFXMNV>.
- Facebook Post:** A post from "coordinacionunr" with the same caption as the Instagram post, including the same DOI link.
- Purple Banner:** A banner with the text "Datos de Investigación en el Repositorio de Datos Académicos RDA-UNR" and the URL "dataverse.unr.edu.ar".

<https://doi.org/10.57715/INFO/DATOS-INVESTIGACION-UNR>

<https://doi.org/10.57715/INFO/USO-ESPANOL-RIOPLATENSE>

https://doi.org/10.57715/INFO/NR4A_RESPUESTA_INMUNO-ENDOCRINA_TUBERCULOSIS

https://doi.org/10.57715/INFO/ACCESO_ABIERTO_FBIOYF_UNR_2015-2019

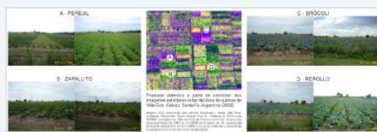


Historias de datos

Estudio de la participación de los receptores nucleares NR4A en la respuesta inmuno-endócrina durante la tuberculosis



Un aporte al desarrollo de la Horticultura en Santa Fe



Cita: Balparda, L. R. (2022). Un Aporte al Desarrollo de la Horticultura en Santa Fe. *National University of Rosario*. <https://doi.org/10.57715/INFO/HORTICULTURA-SANTA-FE>

Datos originales: Cotlier, Carlos Gustavo; Brisco, Brian; Mondino, María Cristina; Grasso, Rodolfo; Vicioso, Benito; López, Diego Alejandro Germán; Cornero, Cecilia; Balparda, Laura Rita, 2022, "Dataset: Use of Radarsat-2 ultra-fine images in horticulture-intensive farming: land use detection and crop discrimination", <https://doi.org/10.57715/UNR/YRH5LP>, RDA UNR, V1

El Área de Sensores Remotos (ASR) de la Escuela de Agrimensura (FCEIA-UNR) tiene por objetivo investigar

Iniciativas de gobierno abierto en municipios de Argentina



Cita: Aranda, E. (2022). Iniciativas de gobierno abierto en municipio Argentina. *National University of Rosario*. <https://doi.org/10.57715/INFO/GOBIERNO-ABIERTO-MUNICIPIOS-ARGENTINA>

Uso del español rioplatense en textos infantiles producidos por estudiantes de profesorado



Cita: Rodrigo, A. F. (2024). *Uso del español rioplatense en textos infantiles producidos por estudiantes de profesorado* (Version 1.0). National University of Rosario. <https://doi.org/10.57715/INFO/USO-ESPAÑOL-RIOPLATENSE>

Datos originales: Rodrigo, Andrea Fernanda, 2022, "Dataset: Automatic Treatment of Causal, Consecutive, and Counterargumentative Discourse

Connectors in V1

Estudio sobre la respuesta inmunoendócrina en tuberculosis en la UNR



Fuente: WHO Estimación de incidencia de la TB en 2020

Cita: Santucci, N. (2022). Estudio sobre la respuesta inmunoendócrina en tuberculosis en la UNR. *National University of Rosario*. <https://doi.org/10.57715/INFO/RESPUESTA-INMUNOENDOCRINA-TUBERCULOSIS-UNR>

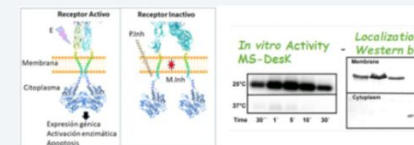
Aportes para entender los factores que influyen en compartir datos de investigación en la UNR



Cita: Bongiovani, P. C. (2024). *Aportes para entender los factores que influyen en compartir datos de investigación en la UNR* (Version 1.0). National University of Rosario. <https://doi.org/10.57715/INFO/DATOS-INVESTIGACION-UNR>

Datos originales: Bongiovani, Paola Carolina, 2024, "Datos de encuesta sobre factores individuales e institucionales que influyen en la intención

Biomensajes: comprendiendo el lenguaje de las células



Cita: Cybulski, L., & Bortolotti, A. (2022). Biomensajes: comprendiendo el lenguaje de las células. *National University of Rosario*. <https://doi.org/10.57715/INFO/BIOMENSAJES-LENGUAJE-CELULAS>

Datos originales: Cybulski, Larisa; Bortolotti, Ana, 2022, "A Transmembrane Histidine Kinase Functions as a pH Sensor", <https://doi.org/10.57715/UNR/PTDCEY>, RDA UNR, V1

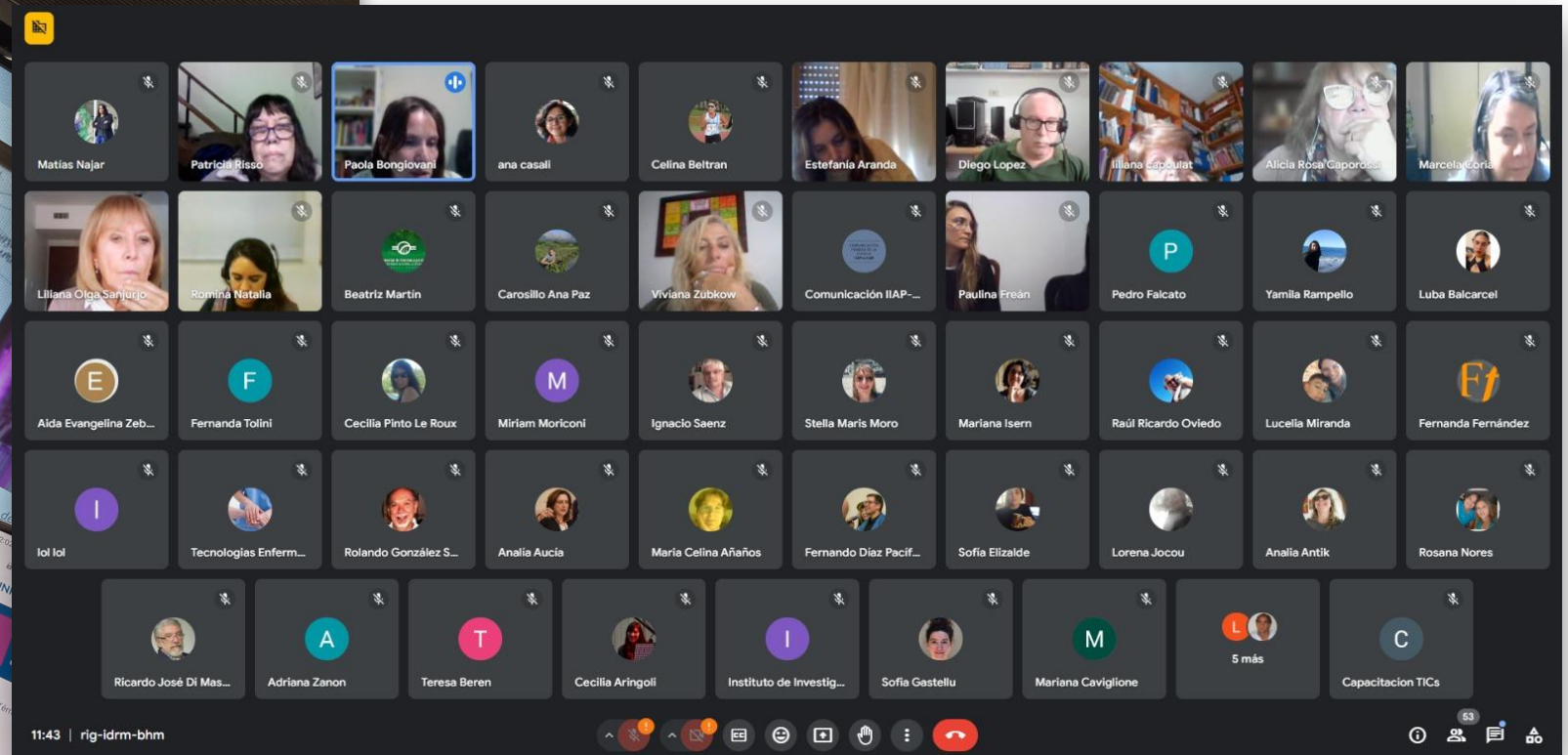
Significant participation in workshops and events, with positive feedback from attendees.



Charla informativa para investigadores

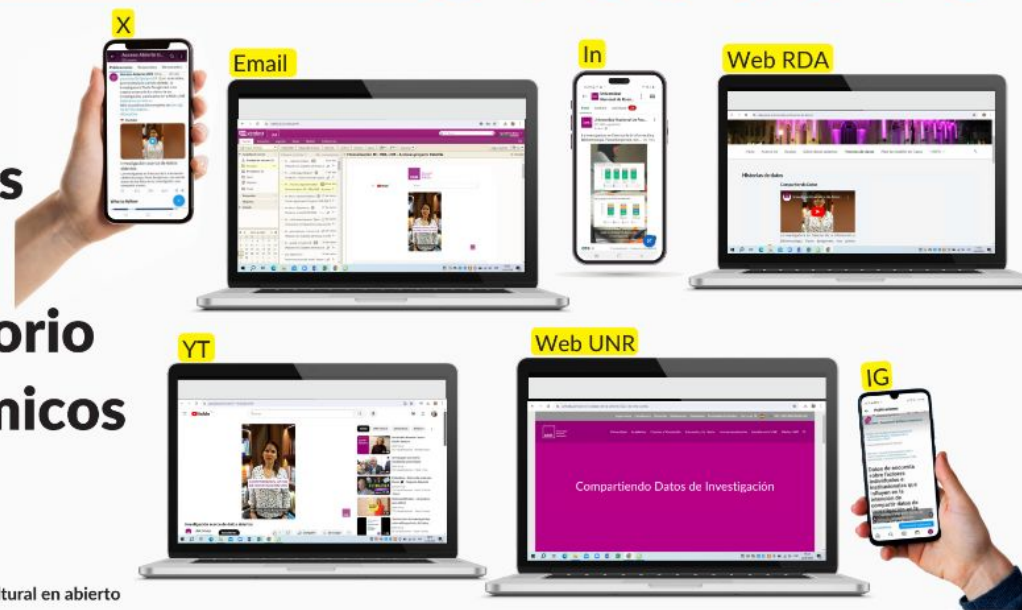
Preparación de videos cortos como material de difusión de datos de investigación, publicados en el Repositorio de Datos Académicos RDA-UNR dataverse.unr.edu.ar

- ▶ Jueves 25 de abril
- ▶ 10 h
- ▶ Modalidad: Virtual



Strong engagement on social media and the dissemination of research data through creative formats like "Data Stories."

Impacto del uso de Redes Sociales para comunicar desde el Repositorio de Datos Académicos RDA-UNR



Eje temático: 2. Comunicación académica, científica y cultural en abierto

Autores

Quintana, Dolores¹; Freán, Paulina^{1,2}; Salazar, Analía¹; Alfieri, Agustín¹; Bongiovani, Paola Carolina^{1,2}

1. Universidad Nacional de Rosario. Unidad de Gestión de Acceso Abierto.

2. Universidad Nacional de Rosario. Facultad de Humanidades y Artes. Centro de Estudios Interdisciplinarios en Bibliotecología y Ciencias de la Información.

Palabras claves

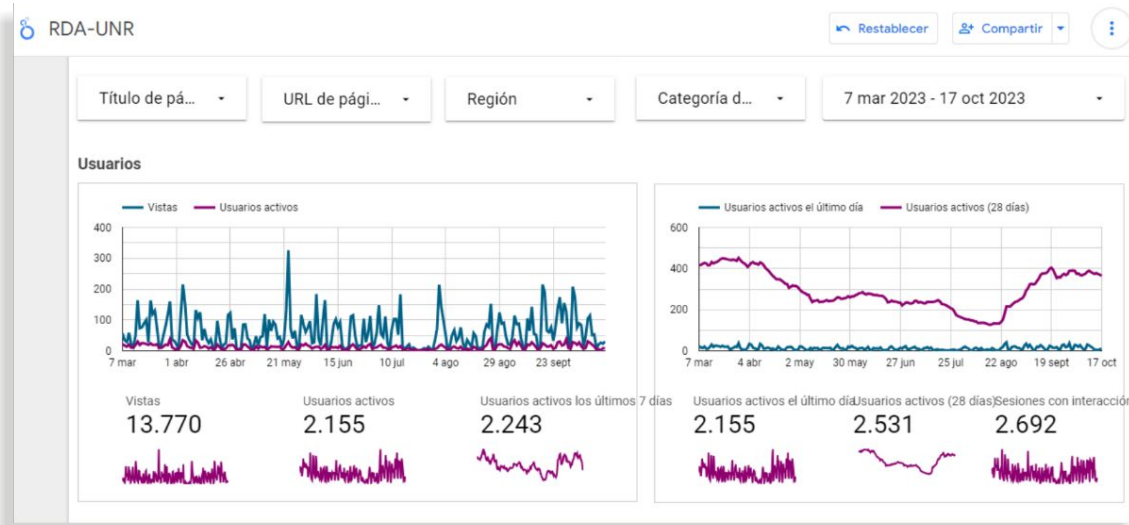
Repositorio de datos, Redes sociales, Conjuntos de datos, Identificadores Persistentes.
Data Repository, Social media, Datasets, Persistent Identifiers.

Introducción

El Repositorio de Datos Académicos RDA-UNR (<https://dataverse.unr.edu.ar>) de la Universidad Nacional de Rosario (UNR) juega un papel crucial en la preservación y el acceso abierto a los datos generados por la comunidad académica. En la era digital actual, las redes sociales han emergido como un poderoso medio de comunicación de la ciencia. Este estudio se enfoca en el análisis cuantitativo del impacto de las redes sociales en la difusión del RDA-UNR, utilizando datos numéricos y estadísticas del repositorio. El objetivo principal es comprender cómo estas herramientas pueden mejorar la divulgación del RDA-UNR entre la comunidad académica y el público en general, fomentando así el acceso abierto a los datos académicos.

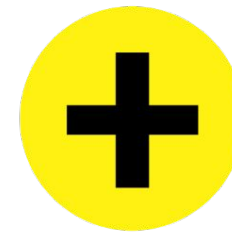


Enhanced use and visibility of datasets in the RDA-UNR Academic Data Repository

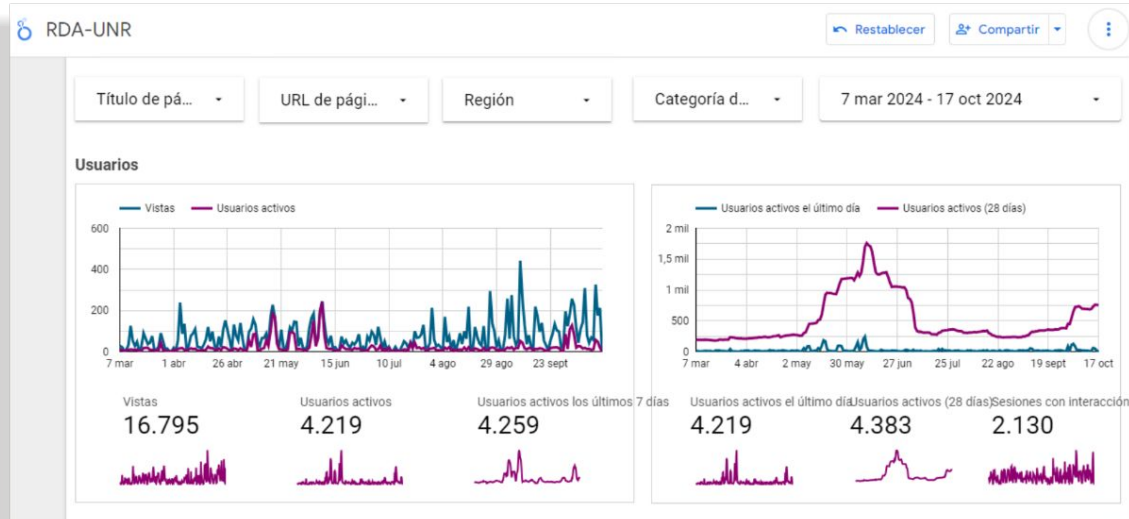


7 de marzo a 17 de octubre **2023**

13.770 vistas
2.155 usuarios



22% vistas
95% usuarios



7 de marzo a 17 de octubre **2024**

16.795 vistas
4.219 usuarios

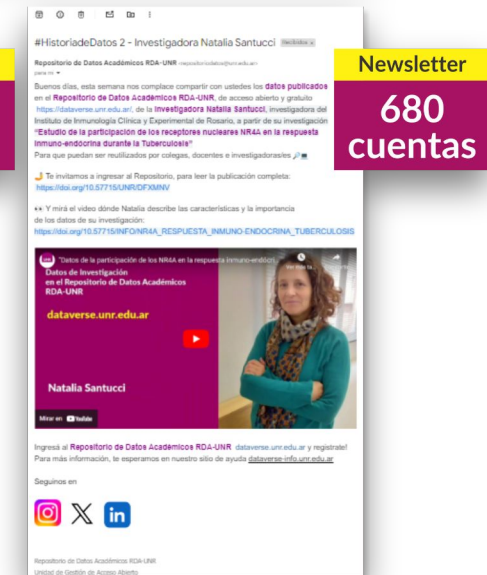
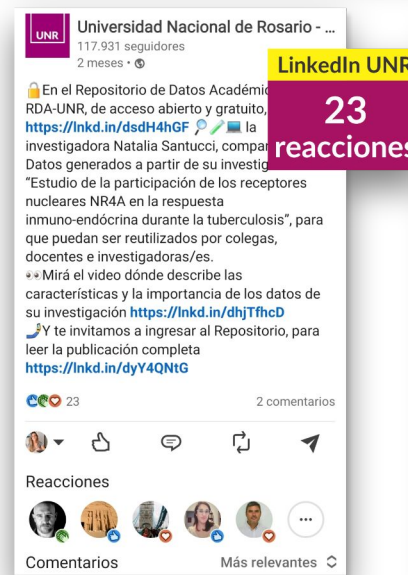
Social Media and Newsletter reach

Instagram:
[@coordinacionunr](#)

**X (Twitter): Acceso
Abierto UNR**
[@AA_UNR](#)

LinkedIn:
Universidad
Nacional de Rosario
- UNR

YouTube:
UNROficial



Estudio de la participación de los receptores nucleares NR4A en la respuesta inmuno-endócrina durante la tuberculosis

Shared experiences with Latin American Community Biredial-ISTEC Chile, 2024 - Poster, Data Curation Workshop



GAF DataCite



La Universidad Nacional de Rosario fue premiada por el Fondo de Acceso Global DataCite <https://doi.org/10.5438/xr20-pj13>, a través de la presentación de un proyecto de trabajo del equipo que gestionamos el Repositorio de Datos Académicos UNR dataverse.unr.edu.ar -

En 2023 fue lanzado el DataCite Global Access Fund (GAF) establecido para permitir que organizaciones de todo el mundo hagan que sus resultados de investigación sean detectables y se conecten a una infraestructura abierta global. Hoy, estamos encantados de anunciar que la UNR forma parte del primer grupo de 12 organizaciones y proyectos que recibirán financiación del GAF. Esta es la primera convocatoria con 185 solicitudes de toda África, Asia, Medio Oriente y América Latina.

Proyecto UNR

Este proyecto tiene como objetivo cerrar la brecha en la comprensión de los beneficios del intercambio de datos.

Buscar datos

Depositar datos

Guía de uso

Buenas prácticas

Políticas



<http://dataverse-info.unr.edu.ar/gaf-datacite/>

Thank You!



RDA-UNR Repositorio de Datos Académicos de la Universidad Nacional de Rosario

Contacts

Web Sites

dataverse.unr.edu.ar

dataverse-info.unr.edu.ar

Email

repositoriodatos@unr.edu.ar

Social Media

Instagram: [@coordinacionunr](https://www.instagram.com/coordinacionunr)

X (Twitter): Acceso Abierto UNR [@AA UNR](https://twitter.com/AA_UNR)

LinkedIn: [Universidad Nacional de Rosario - UNR](https://www.linkedin.com/company/universidad-nacional-de-rosario-unr)

YouTube: [UNROficial](https://www.youtube.com/UNROficial)