



Identificación persistente de los instrumentos

Reto:

Los instrumentos desempeñan un papel esencial en la creación de datos de investigación. Dada la importancia de los instrumentos y de los metadatos asociados para la evaluación de la calidad de los datos y su reutilización, es fundamental la identificación globalmente única, persistente y resoluble de los instrumentos.



Producido por: **Persistent Identification of Instruments WG**

<https://www.rd-alliance.org/group/persistent-identification-instruments-wg/outcomes/persistent-identification-instruments>

¿Cuál es la solución?

El Grupo de interés [RDA Data Alliance Working Group Persistent Identification of Instruments \(PIDINST\)](#) desarrolló una solución impulsada por la comunidad para la identificación persistente de instrumentos que presentamos y discutimos en este documento. Basándose en un análisis de 10 casos de uso, PIDINST desarrolló un esquema de metadatos y un prototipo de implementación del esquema con DataCite y ePIC como infraestructuras de identificación persistente representativas y con HZB (Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie) y BODC (British Oceanographic Data Centre) como proveedores institucionales de instrumentos representativos.

¿Cuál es el impacto?

El producto de apoyo proporciona dos enfoques probados para la identificación persistente de instrumentos.

**Para ser parte de este grupo o
tener información de este:
[Supporting Output from the
Persistent Identification of
Instruments WG](#)**



Septiembre 2020