

Core Dataset Metadata Profile - Universal Reference

Template version: 1.0 Scope: General-purpose / domain-neutral Last updated: 2026-08-18

Purpose: provide a compact, repository-neutral set of descriptive metadata for a research dataset. It is intended for metadata preparation before deposit and for consistent internal curation. Repository-specific fields or mappings may still be required at publication.

Призначення: надати компактний, незалежний від конкретного репозитарію набір описових метаданих для дослідницького набору даних. Профіль призначений для підготовки метаданих перед депонуванням та послідовного кураторського супроводу. Під час публікації можуть знадобитися додаткові поля або мапування до профілю конкретного репозитарію.

How to use / Як використовувати

#	English	Українською
1	Fill one metadata record for one dataset.	Заповніть один запис метаданих для одного набору даних.
2	M = mandatory, R = recommended, O = optional.	М = обов'язкове, R = рекомендоване, O = факультативне.
3	For repeated values in CSV/XLSX use semicolon + space.	Для повторюваних значень у CSV/XLSX використовуйте крапку з комою та пробіл.
4	In JSON, repeated values are arrays.	У JSON повторювані значення представлені масивами.
5	Prefer ISO 8601 dates and persistent identifiers.	Надавайте перевагу датам ISO 8601 та сталим ідентифікаторам.

Controlled values / Контрольовані значення

resource_type: Dataset, Collection, Other

access_rights: open, restricted, embargoed, closed

relation_type: IsSupplementTo, IsSupplementedBy, IsReferencedBy, References, IsDerivedFrom, IsSourceOf, IsPartOf, HasPart, IsVersionOf, HasVersion, IsIdenticalTo, IsDocumentedBy, Documents, Other

Field reference / Довідник полів

Field	Req.	Type	Description (EN)	Опис (UA)	Example
profile_version	M	string	Version of this metadata profile.	Версія цього профілю метаданих.	1.0
identifier	R	string	Persistent or local identifier for the dataset.	Постійний або локальний ідентифікатор набору даних.	https://doi.org/10.xxxx/xxxxx
title	M	string	Human-readable title of the dataset.	Людиночитабельна назва набору даних.	Measurements from project X
creator	M	multi-value string	Person(s) or organisation(s) primarily responsible for creating the dataset.	Особа(и) або організація(ї), відповідальні за створення набору даних.	Surname, Given name
creator_identifier	R	multi-value string	Persistent identifier(s) for creators, where available.	Постійний(і) ідентифікатор(и) авторів, якщо наявні.	https://orcid.org/0000-0000-0000-0000
affiliation	R	multi-value string	Institutional affiliation(s) of the creator(s).	Інституційна(ї) афіліація(ї) авторів.	Kyiv Academic University
contact_name	R	string	Contact person for questions about the dataset.	Контактна особа з питань щодо набору даних.	Surname, Given name
contact_email	R	string	Contact email for the dataset.	Контактна електронна адреса для набору даних.	name@example.org
publisher	R	string	Entity that publishes or makes the dataset available.	Організація, що публікує або робить набір даних доступним.	Repository or institution
publication_year	R	integer	Year in which the dataset is or will be made publicly available.	Рік, у якому набір даних опубліковано або планується опублікувати.	2026
resource_type	M	controlled string	General type of the described research resource.	Загальний тип описуваного дослідницького ресурсу.	Dataset
description	M	string	Summary of the dataset contents, purpose, methods, and reuse context.	Короткий опис вмісту, призначення, методів і контексту повторного використання набору даних.	Dataset containing ...
subject	R	multi-value string	Discipline, topic, or subject classification.	Дисципліна, тема або предметна класифікація.	Materials science
keywords	R	multi-value string	Keywords supporting discovery of the dataset.	Ключові слова для пошуку та виявлення набору даних.	FAIR data; simulation
language	O	string	Primary language of textual dataset content or documentation.	Основна мова текстового вмісту або документації набору даних.	en
date_created	R	date	Date on which the dataset or data package was created.	Дата створення набору даних або пакета даних.	2026-08-18
date_collected	O	string	Date or date interval in which the data were collected or generated.	Дата або часовий інтервал збирання чи генерування даних.	2026-01-01/2026-06-30
version	O	string	Version of the dataset.	Версія набору даних.	1.0
license	R	string	Licence or reuse terms applying to the dataset.	Ліцензія або умови повторного використання набору даних.	CC-BY-4.0
access_rights	M	controlled string	Access status of the dataset.	Статус доступу до набору даних.	open
related_identifier	O	multi-value string	Identifier(s) of related publications, datasets, software, workflows, or other resources.	Ідентифікатор(и) пов'язаних публікацій, наборів даних, ПЗ, робочих процесів або інших ресурсів.	https://doi.org/10.xxxx/article
relation_type	O	controlled multi-value string	Relationship type(s) corresponding to related_identifier.	Тип(и) зв'язку, що відповідають related_identifier.	IsSupplementTo
funding_reference	O	multi-value string	Funding body, grant, programme, or project reference.	Посилання на орган фінансування, грант, програму або проєкт.	Programme / Grant No.
spatial_coverage	O	string	Geographic location or spatial extent represented by the data.	Географічне місце або просторове охоплення, представлене даними.	Kyiv, Ukraine
temporal_coverage	O	string	Time period represented by the data.	Часовий період, представлений даними.	2025-01-01/2025-12-31
file_formats	R	multi-value string	Main file formats included in the dataset package.	Основні формати файлів, що входять до пакета набору даних.	CSV; JSON; TIFF
provenance	R	string	Brief statement describing the origin and principal processing history of the data.	Короткий опис походження та основної історії оброблення даних.	Generated by ... and processed with ...
repository	O	string	Repository or data service where the dataset is deposited or intended to be deposited.	Репозитарій або сервіс даних, де набір розміщено або планується розмістити.	Dataverse / institutional repository
notes	O	string	Additional information not represented elsewhere.	Додаткова інформація, не представлена в інших полях.	Additional curation note