

Glosario de conceptos básicos de Wikidata

La siguiente lista se compone de conceptos relacionados con Wikidata, acompañados de una breve explicación y enlaces para ampliar la información (el orden del listado se basa en la relación de los diferentes conceptos).

- **Elemento.**

Son representaciones del conocimiento humano: conceptos, temas, objetos, etc. Los elementos se identifican con la letra "Q" y una secuencia numérica: [Q189869](#) (Benito Pérez Galdós), [Q7174](#) (democracia) o [Q402](#) (bosón de Higgs).

Véase Ayuda:Elementos:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Items/es>

- **Etiqueta.**

Es el nombre de uso común por el que se conoce a la entidad que representa. Por ejemplo, la etiqueta en español del historiador y escritor romano Cayo Suetonio Tranquilo ([Q10133](#)) es "Suetonio" y no su nombre completo. Además, las etiquetas son multilingües, es decir, se pueden insertar para cualquier idioma (por ejemplo, "Suétone" en francés).

Véase Help:Label/es:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Label/es>

- **Descripción.**

Breve oración que permite desambiguar elementos con la misma etiqueta o similar. Las descripciones no tienen porque ser únicas: varios elementos pueden tener una misma descripción. Pero dos elementos con la misma etiqueta no pueden tener la misma descripción. Por ejemplo, [Q33977](#) es el elemento que pertenece al escritor francés Julio Verne, mientras que [Q852587](#) es también "Julio Verne", aunque en este caso se refiere al nombre de una nave espacial europea.

Véase Help:Description:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Description>

- **Alias.**

Son nombres alternativos para los elementos y facilitan su búsqueda. Diferentes elementos pueden tener el mismo alias, siempre que la descripción sea diferente. Por ejemplo, Agatha Christie ([Q35064](#)) también es conocida como “Mary Westmacott” y “Agatha Mary Clarissa Miller”. Véase Help:Aliases/es:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Aliases/es>

- **Propiedad.**

Son relaciones que permiten describir el valor de una declaración y se identifican con la letra “P” y una secuencia numérica. Por ejemplo, la [P106](#) permite definir la actividad laboral de una persona. Véase Help:Properties:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Properties>

- **Tipos de datos.**

Las propiedades tienen que tener un tipo de dato definido, para indicar al usuario que valores se aceptan. Por ejemplo, la [P31](#) (instancia de) solo admite valores que sean elementos de Wikidata, mientras que la [P18](#) (imagen) solo admite como valor un archivo multimedia de Wikimedia Commons.

Véase Help:Data type:

https://www.wikidata.org/wiki/Help:Data_type

- **Declaración.**

Una declaración describe el elemento a partir de una propiedad y un valor. Las declaraciones pueden ser anotadas con calificadores para definir el contexto de esa propiedad-valor en ese elemento. Por ejemplo, el elemento de Agatha Christie tiene una declaración que define su lugar de nacimiento: <[Q35064](#)> <[P19](#)> <[Q209055](#)>. Esto último es una tripleta y equivale a “[Agatha Christie](#) nació en [Torquay](#)”.

Véase Help:Declaraciones:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Statements/es>

- **Calificadores.**

Permiten describir detalladamente una declaración. No todas las declaraciones necesitan calificadores. Por ejemplo, el elemento [Q33977](#) representa a Julio Verne y tiene una declaración definida con la [P166](#) (premio recibido) y el elemento [Q10855271](#) (caballero de la Legión de Honor) como valor, y a su vez tiene un calificador con la propiedad [P585](#) (fecha) y su valor indica en qué año se le condecoró (1870).

Véase Help:Calificadores:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Qualifiers/es>

- **Referencias.**

Las referencias son pares de propiedades destinadas a definir una fuente y sus valores respectivos. Por ejemplo, el elemento [Q5666410](#) (Alexis Ravelo) tiene una declaración con la propiedad [P569](#) (fecha de nacimiento) y el valor 1971 que está complementada con una referencia compuesta de una [P854](#) (dirección web de la referencia) y la URL de la fuente y de la [P813](#) (fecha de acceso), que indica cuando se consultó dicha fuente.

Véase Ayuda:Fuentes:

<https://www.wikidata.org/wiki/Help:Sources/es>

- **Restricciones.**

Son reglas que especifican cómo deberían ser utilizadas las propiedades. Si bien el modelo de datos de Wikidata es muy flexible, es necesario establecer algunas reglas que indiquen a los usuarios que esa propiedad no debería estar en ese tipo de elemento o con el valor especificado. Incluso hay restricciones que indican si las propiedades deben ser de valor único o si tienen el formato correcto. Por ejemplo, la [P800](#) (obra destacada) tiene una restricción de tipo de valor ([P2302](#)) que indica que el valor que se defina debe ser una obra ([Q386724](#)) o teoría ([Q17737](#)), entre otros posibles valores, por medio de la [P31](#) (instancia de).

Véase Help:Property constraints portal:

https://www.wikidata.org/wiki/Help:Property_constraints_portal

- **Identificadores.**

Los identificadores permiten relacionar los elementos de Wikidata a su respectivo elemento en otras bases de conocimiento o sistemas de control de autoridades. El [Q20724895](#) (Cecilia Domínguez Luis) tiene un identificador VIAF ([P214](#)) con el valor "86121406", que dirige a su respectivo elemento en el Fichero de Autoridades Virtual Internacional.

Véase Wikidata:External identifiers:

https://www.wikidata.org/wiki/Wikidata:External_identifiers

- **Datos lexicográficos.**

Desde 2018, Wikidata comienza a almacenar tres nuevos tipos de datos denominado "Lexemas", identificados con la letra "L", "Formas", identificados con la letra "F" y "Sentidos", identificados con la letra "S", todos ellos seguidos de una secuencia numérica. Este tipo de datos permite almacenar palabras, expresiones y oraciones en diferentes idiomas y descritas en diferentes lenguas.

Véase Wikidata:Datos lexicográficos:

https://www.wikidata.org/wiki/Wikidata:Lexicographical_data/es

- **Wikidata Query Service.**

El Wikidata Query Service (WDQS) es el servicio de consultas de Wikidata. Es una interfaz que permite introducir consultas escritas en el lenguaje SPARQL. No es necesario ser un experto en SPARQL para usarlo, ya que hay consultas predefinidas que pueden ser modificadas para obtener los resultados deseados. También dispone de un asistente gráfico para crear consultas.

Véase Wikidata:Servicio de consultas SPARQL/Ayuda:

https://www.wikidata.org/wiki/Wikidata:SPARQL_query_service/Wikidata_Query_Help/es

- **SPARQL.**

Es un lenguaje estandarizado para la consulta de grafos RDF (Marco de Descripción de Recursos o, en inglés, *Resource Description Framework*). Es una tecnología clave para la web semántica.

Véase el artículo “SPARQL” en Wikipedia en español:

<https://es.wikipedia.org/wiki/SPARQL>