

WIKIDATA Query Service in Breve

<https://query.wikidata.org/>
Ulteriore documentazione su Wikidata

Dichiarazione in forma di tripla:

?soggetto ?proprietà ?oggetto.

Prefissi importanti

elemento	proprietà	variabile
wd:	wdt:	?
wd:Q7186	wdt:P101	?item

Dichiarazione di proprietà	Proprietà dell'oggetto dichiarazione	Qualificatore dell'oggetto dichiarazione
p:	ps:	pq:
p:P101	ps:P101	pq:P101

Funzioni importanti

SELECT -- richiama le variabili da visualizzare
DISTINCT -- dopo SELECT, rimuove le righe duplicate
WHERE { } -- contains the query criteria

#defaultview: - seleziona una visualizzazione di default per i risultati

All'interno di **WHERE { }**

OPTIONAL { } -- contiene dichiarazioni opzionali che potrebbero essere vuote nei risultati

MINUS { } -- rimuove il contenuto che soddisfa un criterio

FILTER (....) -- usa una logica per filtrare i risultati

SERVICE `wikibase:label { bd:serviceParam wikibase:language "[AUTO_LANGUAGE], it". }`

-- richiama un servizio per le etichette che si attiva con variabili in camelCase (es. **SELECT** ?itemLabel)

Dopo **WHERE { }**

LIMIT -- fornisce un numero massimo di risultati

ORDER BY - seleziona una o più variabili con cui ordinare i risultati

Assistente query

Scrivi la query

The screenshot shows the Wikidata Query Service interface. At the top, there are buttons for 'Esempi', 'Aiuto', 'Strumenti', and a language selector set to 'italiano'. The main area contains a query editor with the following code:

```
1 SELECT ?oggetto WHERE {
2   ?oggetto wdt:P31 wd:uman
3 }
```

Below the editor, there is a dropdown menu showing suggestions for the variable '?oggetto', including 'Uman (Q208499) Città nell'Oblast di Čerkasy, Ucraina', 'umano (Q5) specie che appartiene al genere umano', 'Uman (Q1604758) Isola nell'arcipelago delle Isole Caroline', 'Uman - Take Control! (Q400330) Reality show italiano', and 'discipline umanistiche (Q8008) insieme delle discipline letterarie, filosofiche, giuridiche e storiche'. Callouts point to various parts of the interface: 'Assistente query' points to the left sidebar; 'Scrivi la query' points to the query editor; 'Esempi' points to the 'Esempi' button; 'Condividi un link' points to the 'Condividi un link' button; 'Esegui la query' points to the 'Esegui la query' button; 'Scegli una lingua' points to the language selector; and 'Premi ctrl + spazio mentre scrivi per ottenere suggerimenti, specialmente dopo i prefissi' points to the dropdown menu.



WIKIDATA

Versione 1.0 (Marzo 2018) di "Wikidata Query Service in breve" di Alex Stinson (User:Stinson/ User:Sadads) sotto licenza CC-BY-SA 4.0
astinson@wikimedia.org

Versione digitale:
bit.ly/wikidata-onepage

Simboli importanti

- .** - termina una tripla
Esempio: ?oggetto wdt:P31 wd:Q5 .
- ;** - lega diverse proprietà ad un soggetto
Esempio: ?oggetto wdt:P31 wd:Q5 ;
wdt:P106 wd:Q42973 .
- /** - concatena due proprietà
Esempio:
?oggetto wdt:P31 wd:Q5 .
?oggetto wdt:P106/wdt:P279 wd:Q42973 .
- *** - estende ricorsivamente l'ultima proprietà
Esempio:
?oggetto wdt:P31 wd:Q5 .
?oggetto wdt:P106/wdt:P279* wd:Q42973 .
- #** - rende un commento il testo successivo
Esempio:
?oggetto wdt:P31 wd:Q5 . #istanza di umano

Strumenti che usano le query

PetScan – potente strumentazione per creare liste basate su categorie e Wikidata

WDFIST -- strumento per ricercare immagini con licenza libera per gli oggetti Wikidata

Histropedia - Strumento di creazione di linee del tempo

ListeriaBot - genera liste in pagine wiki basate su query tramite le versioni locali di **Template:Wikidata list** e **Template:Wikidata list end**

Cercare aiuto

Wikidata:Request a query - pagina di richieste nella wiki

@Wikidatafacts – account Twitter mantenuto da un volontario che fornisce aiuto nel creare le query