

---

## Webservices REST

*Opentheso since 4.4.2 (Miled Rousset)*

*dernière mise à jour le 30/06/2022*

---

PS : <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/>  
est l'exemple du thésaurus PACTOLS de [Frantiq](#)

### Recherche par Identifiant (Ark) avec précision du format :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy.rdf>  
<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy.json>  
<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy.jsonld>  
<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy.ttl>

### Recherche par Identifiant (Handle) avec précision du format :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/20.500.11859/26678.pctrkOgxvd4Ijy.rdf>  
<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/20.500.11859/26678.pctrkOgxvd4Ijy.json>  
<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/20.500.11859/26678.pctrkOgxvd4Ijy.jsonld>  
<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/20.500.11859/26678.pctrkOgxvd4Ijy.ttl>

### Recherche par l'identifiant du concept avec précision du format :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/TH\\_1.13175.rdf](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/TH_1.13175.rdf)

uri REST = <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/>

id du thesaurus = TH\_1

id du concept = 13175

format = rdf

**formats valides : (.rdf), (.json), (.jsonld), (.ttl).**

### Recherche avec Curl en choisissant le header :

curl -L --header "Accept: application/rdf+xml" <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy>

curl -L --header "Accept: application/json" <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy>

curl -L --header "Accept: application/ld+json" <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy>

curl -L --header "Accept: text/turtle" <https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/26678/pctrkOgxvd4Ijy>

**valable aussi pour la recherche par l'identifiant du concept.**

### Récupération de la valeur prefLabel d'après un identifiant Ark :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/preflabel.fr/26678/pctrkOgxvd4Ijy.json>

preflabel.fr (**.fr**) désigne la langue à récupérer.

On peut également filtrer pour obtenir que le label dans une langue en ajoutant &lang=fr

### Recherche par valeur :

curl -L --header "Accept: application/rdf+xml"

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=amphore&lang=fr&theso=TH\\_1](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=amphore&lang=fr&theso=TH_1)

Toutes ces commandes sont possibles pour le header

```
curl -L --header "Accept: application/rdf+xml »
```

```
curl -L --header "Accept: text/turtle »
```

```
curl -L --header "Accept: application/json »
```

```
curl -L --header "Accept: application/ld+json »
```

```
curl -L --header "Accept: application/json"
```

```
https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=amphore&lang=fr&theso=TH\_1
```

```
curl -L --header "Accept: application/ld+json"
```

```
https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&lang=fr&theso=TH\_1
```

```
curl -L --header "Accept: text/turtle"
```

```
https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&lang=fr&theso=TH\_1
```

## Recherche par notation :

```
https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=notation:Guita1&theso=TH\_1
```

## On peut aussi obtenir les données dans un format spécifique en le précisant :

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&lang=fr&theso=TH\_1&format=jsonld
```

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&lang=fr&theso=TH\_1&format=json
```

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&lang=fr&theso=TH\_1&format=turtle
```

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&lang=fr&theso=TH\_1&format=rdf
```

on peut préciser la langue avec : &lang=fr, ou ne pas choisir de langue

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&theso=TH\_1&format=rdf
```

on peut aussi filtrer par domaine/groupe/microthésaurus : &group=6

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=archi&theso=TH\_1&lang=fr&group=6&format=rdf
```

## La recherche est aussi possible par IdArk :

```
curl https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/search?q=ark:/26678/pctr5Vyzd3D9vw&theso=TH\_1&lang=fr
```

On précise la langue, sinon, on obtient toutes les langues disponibles.

Pour cette requête, le format de sortie est uniquement en json.

## Recherche avancée qui retourne le chemin complet par concept :

Permet de retourner les données sous forme de (id, valeur) en Json, de plus, pour chaque concept, il y a le chemin complet vers la racine.

```
https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/searchwidget?q=sciences&lang=fr&theso=TH\_1
```

Json	Le thesaurus
<pre> ▼ 1:   ▼ 0:     id:      "16825"     label:    "savoir"   ▼ 1:     id:      "16842"     label:    "science"   ▼ 2:     id:      "16846"     label:    "sciences" </pre>	<pre> ▼ savoir   ► éducation   ► savoir généralités   ▼ science     ► épistémologie     ► métrologie     ► sciences     ► temps mesure   ► technologie </pre>

## Autocomplete (auto-complétion)

Permet de retourner les données sous forme de (id, valeur) en Json, ceci permet de faciliter la récupération des données pour des script d'indexation distant.

### Requête avec précision de la langue

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete/arts?lang=fr&theso=TH\\_1](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete/arts?lang=fr&theso=TH_1)

resultat =

0

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtkOgxvd4Ijy"

label"arts décoratifs"

1

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtGKMelLKwRd"

label"arts mineurs"

2

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrt6YAjOsQDeM"

label"arts textiles"

3

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrttq9gp2ZMuc"

label"Arts"

4

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtcSQ6O32f6k"

label"Artsakh"

### Requête en incluant toutes les langues

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete/arts?theso=TH\\_1](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete/arts?theso=TH_1)

resultat =

0

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtkOgxvd4Ijy"

label "arts décoratifs"

1

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtGKMelLKwRd"

label "arts mineurs"

2

uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrt6YAjOsQDeM"

label "arts textiles"

3  
uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtkOgxvd4Ijy"  
label "decorative arts"

4  
uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtGKMeILKwRd"  
label "minor arts"

5  
uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrt6YAjOsQDeM"  
label "textile arts"

6  
uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrttq9gp2ZMuc"  
label "Arts"

7  
uri "https://ark.mom.fr/Arkeo/26678/pcrtcSQ6O32f6k"  
label "Artsakh"

### Requête en précisant en plus le domaine ou microthésaurus ou groupe

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete/arts?theso=TH\\_1&group=6](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete/arts?theso=TH_1&group=6)

Le résultat est obtenu en filtrant les concepts qui appartiennent uniquement au domaine qui est donné en paramètre.

Variantes de l'auto-complétion :

On peut faire la recherche d'une autre manière avec cette URL :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete?theso=TH\\_1&value=arts](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/autocomplete?theso=TH_1&value=arts)

les valeurs autorisées sont : &lang=.... &group=....

**&format=full** (permet de retourner plus d'informations sur le concept et notamment l'info si le label est prefLabel ou altLabel + la définition)

Recherche sur plusieurs collections en même temps :

Il faut séparer les identifiants par une virgule : exemple :

**api/autocomplete/oiseau?theso=TH\_1&group=G6,G7**

## Recherche par Groupe ou Domaine / Microthésaurus ...

On peut chercher un Groupe en précisant son Identifiant Ark :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/group/26678/pcrtnbDLi2FkAj>

Toutes ces commandes sont possibles pour le header

curl -L --header "Accept: application/rdf+xml »

curl -L --header "Accept: text/turtle »

curl -L --header "Accept: application/json »

curl -L --header "Accept: application/ld+json »

On peut chercher un Groupe en précisant son Identifiant interne :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/group/?id=5&theso=TH\\_1](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/group/?id=5&theso=TH_1)

## Informations

Pour connaître la dernière date de modification dans un thésaurus, on peut appeler l'URL suivante :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/lastupdate?theso=TH\\_1](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/lastupdate?theso=TH_1)

resultat :

```
{"lastUpdate": "2019-09-23"}
```

Pour avoir la **liste des thésaurus publics**, on peut appeler l'URL suivante :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/list?theso=all>

Pour avoir la **liste des langues d'un thésaurus**, on peut appeler l'URL suivante :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/list?theso=TH\\_1&lang=all](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/list?theso=TH_1&lang=all)

Pour avoir la **liste des collections/groupes d'un thésaurus**, on peut appeler l'URL suivante :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/list?theso=TH\\_1&group=all](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/info/list?theso=TH_1&group=all)

Pour récupérer les concepts modifiés depuis une date :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/getchangesfrom?theso=TH\\_1&date=2022-06-13](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/getchangesfrom?theso=TH_1&date=2022-06-13)

en précisant le format des données (par défaut, c'est RDF-SKOS):

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/getchangesfrom?theso=TH\\_1&date=2022-06-13&format=json](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/getchangesfrom?theso=TH_1&date=2022-06-13&format=json)

## Fonctions avancées

Comment retrouver une branche complète par autopostage en partant d'un concept vers le top terme (la racine) :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/expansion/concept?theso=TH\\_1&id=300&way=top](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/expansion/concept?theso=TH_1&id=300&way=top)

Comment retrouver une branche complète par autopostage en partant d'un concept vers le dernier terme spécifique (vers le bas) :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/expansion/concept?theso=TH\\_1&id=300&way=down](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/expansion/concept?theso=TH_1&id=300&way=down)

On peut définir aussi le format des données (exp : &format=json), par défaut = rdf

Requête en récupérer toute une branche d'un Groupe en particulier :

Ex : pour récupérer la branche complète du groupe « 2 » du thésaurus « TH\_1 »

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH\\_1](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH_1)

en spécifiant le format de données :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH\\_1&format=rdf](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH_1&format=rdf)

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH\\_1&format=json](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH_1&format=json)

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH\\_1&format=turtle](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH_1&format=turtle)

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH\\_1&format=jsonld](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/group?id=2&theso=TH_1&format=jsonld)

Recherche sur plusieurs collections en même temps :

Il faut séparer les identifiants par une virgule : exemple :

**api/all/group?id=G6,G7&theso=TH\_1**

**Données pour le graphe D3js :**

Pour récupérer les données pour l’affichage du graph, voici la requête :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/graph?theso=th3&id=278&lang=fr>

Voici un aperçu des données récupérées :

```

name: "Antiquité après l'Antiquité"
type: "type1"
▼ url: "https://pactols.frantiq.fr/opentheso/TH_1/?idc=278&idt=th3"
definition: "[]"
synonym: []
▼ children:
  ▼ 0:
    name: "Gouvernants modernes"
    type: "type2"
    ▼ url: "https://pactols.frantiq.fr/opentheso/TH_1/?idc=1239&idt=th3"
    definition: "[]"
    synonym: []
    ▼ children:
      ▼ 0:
        name: "Napoléon Bonaparte"
        type: "type3"
        ▼ url: "https://pactols.frantiq.fr/opentheso/TH_1/?idc=1907&idt=th3"
        definition: "[]"
        synonym: []
        children: []
      ▼ 1:
        name: "Historiens modernes"
        type: "type2"
        ▼ url: "https://pactols.frantiq.fr/opentheso/TH_1/?idc=1346&idt=th3"
        definition: "[]"
        synonym: []
        ▼ children:
          ▼ 0:
            name: "Meyer Eduard"
            type: "type3"
            ▼ url: "https://pactols.frantiq.fr/opentheso/TH_1/?idc=1775&idt=th3"
            definition: "[]"
            synonym: []
            children: []
          ▼ 1:
            name: "Michelet"
            type: "type3"
            ▼ url: "https://pactols.frantiq.fr/opentheso/TH_1/?idc=1792&idt=th3"
            definition: "[historien français (wikidata)]"
            synonym: []
            children: []

```

**Pour récupérer la liste des top termes TT pour un thésaurus :**

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/topterm?theso=TH\\_1&lang=fr](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/topterm?theso=TH_1&lang=fr)

```
▼ 0:
  id: "278"
  label: "Antiquité après l'Antiquité"
  haveChildren: true
▼ 1:
  id: "394"
  label: "Artistes"
  haveChildren: true
▼ 2:
  id: "1039"
  label: "Ecrivains"
  haveChildren: true
▼ 3:
  id: "1230"
  label: "Gouvernants"
  haveChildren: true
▼ 4:
  id: "1421"
  label: "Héros"
  haveChildren: true
▼ 5:
  id: "264559"
  label: "Objets propositionnels"
  haveChildren: false
▼ 6:
  id: "2114"
  label: "Personnages"
  haveChildren: true
▼ 7:
  id: "2504"
  label: "Savants"
  haveChildren: true
```



## Pour récupérer la liste des termes spécifiques NT pour un thésaurus :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/narrower?theso=TH\\_1&id=331&lang=fr](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/narrower?theso=TH_1&id=331&lang=fr)

### ▼ 0:

id: "1058"  
label: "Lord Elgin (Thomas Bruce)"  
haveChildren: false

### ▼ 1:

id: "1845"  
label: "Morosini Francesco"  
haveChildren: false

### ▼ 2:

id: "38597"  
label: "Schwab Friedrich"  
haveChildren: false

## Pour récupérer les informations pour un concept :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/TH\\_1.300.labels](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/TH_1.300.labels)

id: "300"  
ark: "26678/pcrtqVxjbmI00s"  
handle: "20.500.11859/26678.pcrtqVxjbmI00s"  
label: "Apollon"

### ▼ altLabel:

0: "Apollo"  
1: "Phoebus"  
2: "Phébus"

### ▼ related:

0: "Apu Lu"  
1: "Belenos"  
2: "Mandoulis"  
3: "Olympiens"

### ▼ traduction:

#### ▼ 0:

lang: "en"  
label: "Apollo"

#### ▼ 1:

lang: "it"  
label: "Apollo"

#### ▼ 2:

lang: "de"  
label: "Apollon"

#### ▼ 3:

lang: "nl"  
label: "Apollon"

## Requête pour récupérer un thésaurus entier : (Attention si le thésaurus est gros, ça peut prendre beaucoup de temps)

Ex : pour récupérer le thésaurus avec l'identifiant « th1 »

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/theso?id=th1>

en spécifiant le format de données :

<https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/all/theso?id=th1&format=rdf>

Les formats disponibles sont (rdf, json, jsonld, turtle)

## Informations :

Le Webservices envoie une information liée à la hiérarchie du concept dans le thésaurus, si le concept récupéré est poly-hiérarchique (se trouve dans plusieurs branches), l'information est alors dupliquée, exemple pour le concept « 14990 » du thésaurus PACTOLS :

[https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/TH\\_1.14990.rdf](https://pactols.frantiq.fr/opentheso/api/TH_1.14990.rdf)

**TH\_1** = identifiant du thésaurus

**14990** = identifiant du concept

donne le résultat :

```
<rdf:RDF>
<rdf:Description rdf:about="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctbptj4SOA1W">
<rdf:type rdf:resource="http://www.w3.org/2004/02/skos/core#Concept"/>
<skos:prefLabel xml:lang="it">abitato</skos:prefLabel>
<skos:prefLabel xml:lang="fr">habitat</skos:prefLabel>
<skos:prefLabel xml:lang="es">hábitat</skos:prefLabel>
<skos:prefLabel xml:lang="en">settlement</skos:prefLabel>
<skos:prefLabel xml:lang="de">Siedlungswesen</skos:prefLabel>
<skos:prefLabel xml:lang="nl">woonplaats</skos:prefLabel>
<skos:prefLabel xml:lang="ar">سكن</skos:prefLabel>
<skos:altLabel xml:lang="fr">bâtiment domestique</skos:altLabel>
<skos:altLabel xml:lang="it">insediamento</skos:altLabel>
<skos:altLabel xml:lang="fr">structure d'habitat</skos:altLabel>
<skos:related rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctD2Eo6Sz71Y"/>
<skos:related rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctUu5zfknZ1x"/>
<skos:related rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pct9PJh9aTXv4"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctsrIRWaly2K"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctqsNPWjGG9u"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctRFSvuXH6BD"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctERsRub9G3c"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctMVyOncjILc"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctrhXosl9QxQ2"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctSxe2PZMWR8"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pcterZpcqUSuG"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pct2f8QaSD6TS"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctcGBUR5Ekx1"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctcnLd0ZIR3X"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctHe4lcZbXxl"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctQ9Tq9TeP3P"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctISZAuzsISK"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctT7xkUIGGbB"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctn0kjwckvyl"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantiq.fr/ark:/26678/pctLEIWWX4Z3O"/>
```

```

<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/crtukWSYV7gtL"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctSmefwuwa97"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pct5uHlswsQmN"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctVnWeKqGpcj"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctKfL11q1qOk"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pcta8oqpcTSuo"/>
<skos:narrower rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctIEYVJzjAU6"/>
<skos:broader rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctWegewfltfX"/>
<skos:broader rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctDlzbGxWvTo"/>
<skos:inScheme rdf:resource="https://pactols.frantq.fr/opentheso/TH_1"/>
<opentheso:memberOf rdf:resource="https://ark.frantq.fr/ark:/26678/pctrnbDLi2FkAj"/>
<dcterms:created rdf:datatype="http://www.w3.org/2001/XMLSchema#date">2007-02-08</dcterms:created>
<dcterms:modified rdf:datatype="http://www.w3.org/2001/XMLSchema#date">2014-06-25</dcterms:modified>
<dcterms:identifiant>14990</dcterms:identifiant>
<dcterms:description>13289##13290##13296##14990</dcterms:description>
<dcterms:description>13289##17634##14990</dcterms:description>
<skos:definition xml:lang="fr">Lieu d'habitation construit.</skos:definition>
</rdf:Description>
</rdf:RDF>

```

## Lien avec **Ontome** (*Ontology Management Environment*)

Opentheso permet de relier des classes Cidoc-CRM via la plateforme Ontome, le lien se fait grâce à une relation réciproque construite de cette manière :

Dans Opentheso, si un concept de haut niveau correspond à une classe du Cidoc-CRM, on peut alors ajouter un alignement exactMatch entre la classe Cidoc-CRM et le concept, exemple :

Le concept « Lieu géographique » (Geographical place) a un exactMatch avec

« <https://ontome.net/class/363> ».

Pour récupérer tous les concepts du thésaurus qui ont une relation exactMatch avec les classes Cidoc, on peut les récupérer via cette URL :

<https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/api/ontome/linkedConcept?theso=th3>

```

▼ 0:
  uri: "https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/?idc=56&idt=th3"
  class: "https://ontome.net/class/363"
▼ 1:
  uri: "https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/?idc=55&idt=th3"
  class: "https://ontome.net/class/364"
▼ 2:
  uri: "https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/?idc=59&idt=th3"
  class: "https://ontome.net/class/56"
▼ 3:
  uri: "https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/?idc=71&idt=th3"
  class: "https://ontome.net/class/636"

```

Pour récupérer uniquement le concept lié à une classe, on appelle cette URL :

<https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/api/ontome/linkedConcept?theso=th3&class=364>

```

▼ 0:
  uri: "https://ontomeopentheso.mom.fr/ontomeopentheso/?idc=55&idt=th3"
  class: "https://ontome.net/class/364"

```