



Parameters



Overview



Account



Profile



Security

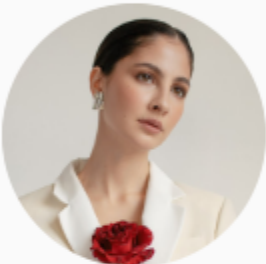


Organisation

Account / Profile

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

Your profile picture



Change picture



Delete

Banner color



#D2CEC5

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Firstname

Olivia

Lastname

Martin

Email Address

olivia@untitledui.com



Modify

Phone Number

07 82 36 62 03



Show the tutorial

Customize your profile

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.



Account



Security



Organisation

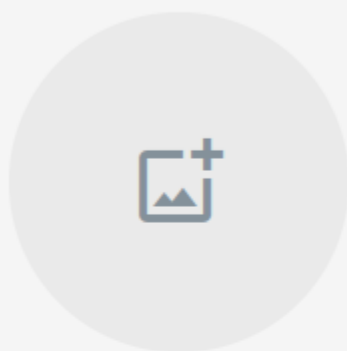


Repository

Account

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

Your profile picture



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

Firstname

Antoine

Lastname

Bonneau

Email Adress

bonneau@anabasis-assets.com




Modify

☐ Show the tutorial

Security

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

Password

 **Modify**



Account



Security



Organisation




Repository


Organisation

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

Leave your organisation

 Account

 Security

 Organisation

 Repository

Repository

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

Token name

 Modify

Token pass

 Modify

Join Karnyx and meet with your data

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

2943

Cards
Delivered



\$1M+

Transaction
Completed

Process my data

Learn



KARNYX

MAKE YOUR DATA SOUND

Join Karnyx and meet with your data

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Vehicula massa in enim luctus. Rutrum arcu.

2943

Cards
Delivered

\$1M+

Transaction
Completed

[Process my data](#)

Learn



KARNYX
MAKE YOUR DATA SOUND



Branche develop

Search

Ontology model

> Boulangerie

> Voiture

> Fours

> Pizza

> Classes

> Data property

> Object property

> Rules

> Tests

> Ingredients

> Denrée

> Classes

> Data property

> Object property

> Rules

> Tests

File model

> data

> ontologies

> src/scripts/python

> .editorconfig

Denrée



Working Directory: Develop/Pizza

Pizza

| | |
|-------------|-------|
| Description | 1 - 1 |
| Date | 1 - 1 |
| Nom | 0 - 1 |
| Prix | 1 - 1 |
| Poids | 1 - 1 |
| Auteurs | 1 - N |

1 - 1

Cooked with
Used to cook

1 - N



Used to cook est le label de fonction inverse

Fours

| | |
|-------------|-------|
| Description | 1 - 1 |
| Nom | 1 - 1 |
| Prix | 1 - 1 |
| Poids | 1 - 1 |

Créer une classe

Créer une relation

Créer un commentaire



Clic droit de l'arrière plan du graphe



Requête SPARQL

SELECT ?s ?p ?o WHERE { ?s ?p ?o }

Envoyer

Fours

Tmax

Bmax

Bmin

Pmin

Pmax

SuperCook 10.83MG

280

216

180

180

180

SuperCook 8.43MG

280

216

108

108

108

SuperCook 10.83E

280

108

70

70

70

SuperCook 8.64E

280

152

108

108

108

SuperCook 7.63E

280

216

152

152

152



Drew Cano

a ajouté la classe Oven.



Lana Steiner

a ajouté la classe Oven.



Branche

dev

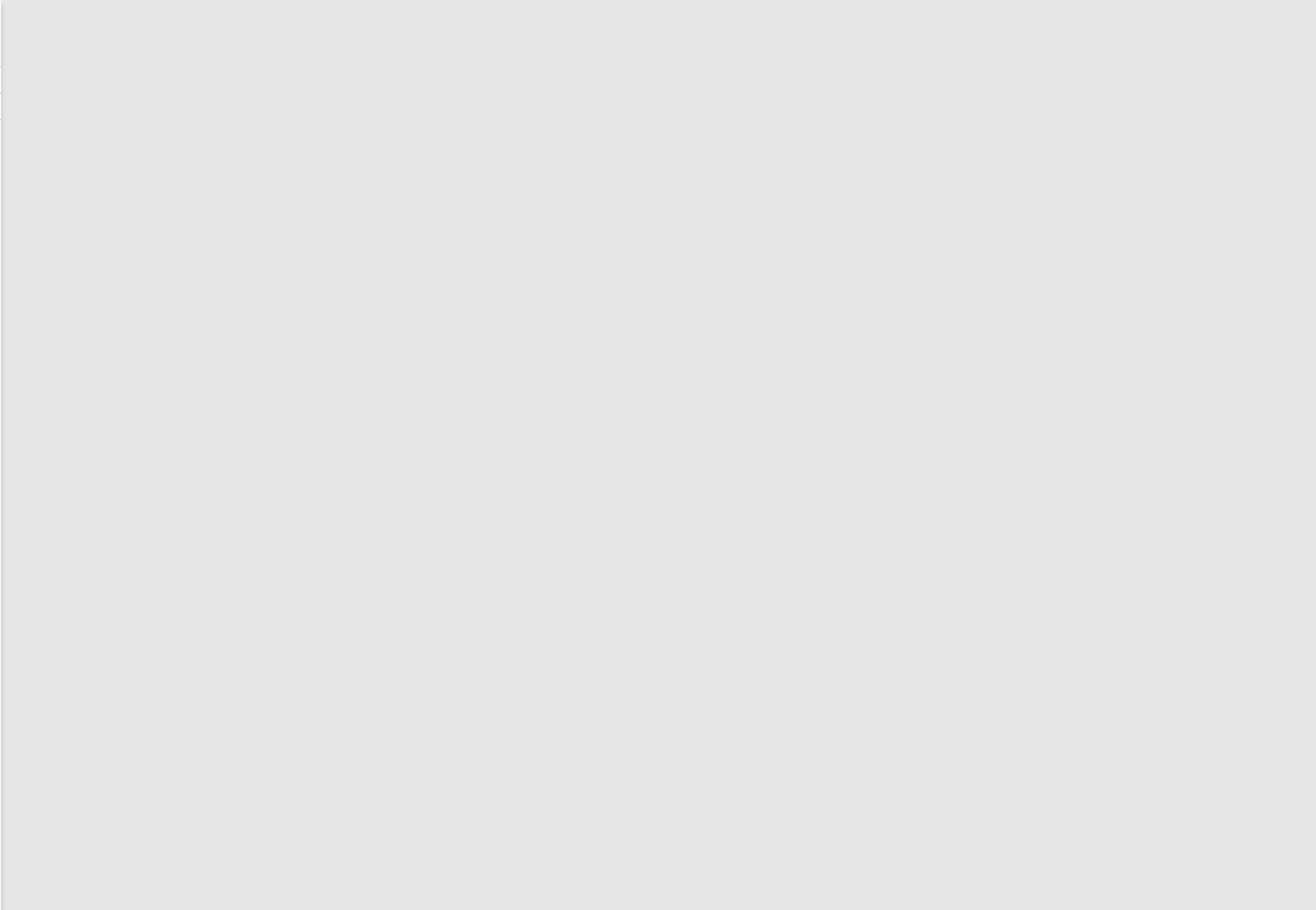
Rechercher

Ontology Model

>

File Model

>





Branche dev

Rechercher

Ontology Model

Boulangerie 3

Classes

Boulangerie

ChildClasses

ParentClasses

DatatypeProperties

ObjectProperties

Rules

Tests

Individuals

DataProperties

ObjectProperties

Rules

Tests

Denrée

File Model

ontologies

octopus.yml.yml

asdd.yml.yml

Boulangerie



Working Directory: Boulangerie

Ingrédients

Viennoiserie

fabrique du

Boulangerie

Croissant

fait à partir de

Farine

fait à partir de

fabrique du

Pain

cuit avec un

Four



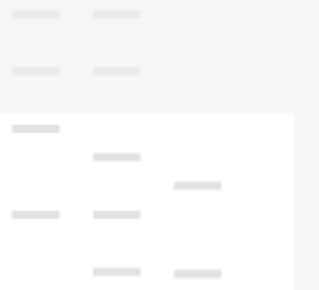
Alerte, une classe possède 20000 sous-classe, faite plus de sous-groupe!



Error, une relation est impossible!



Error, une relation a une cardinalité improbable!



React Flow

Requête SPARQL

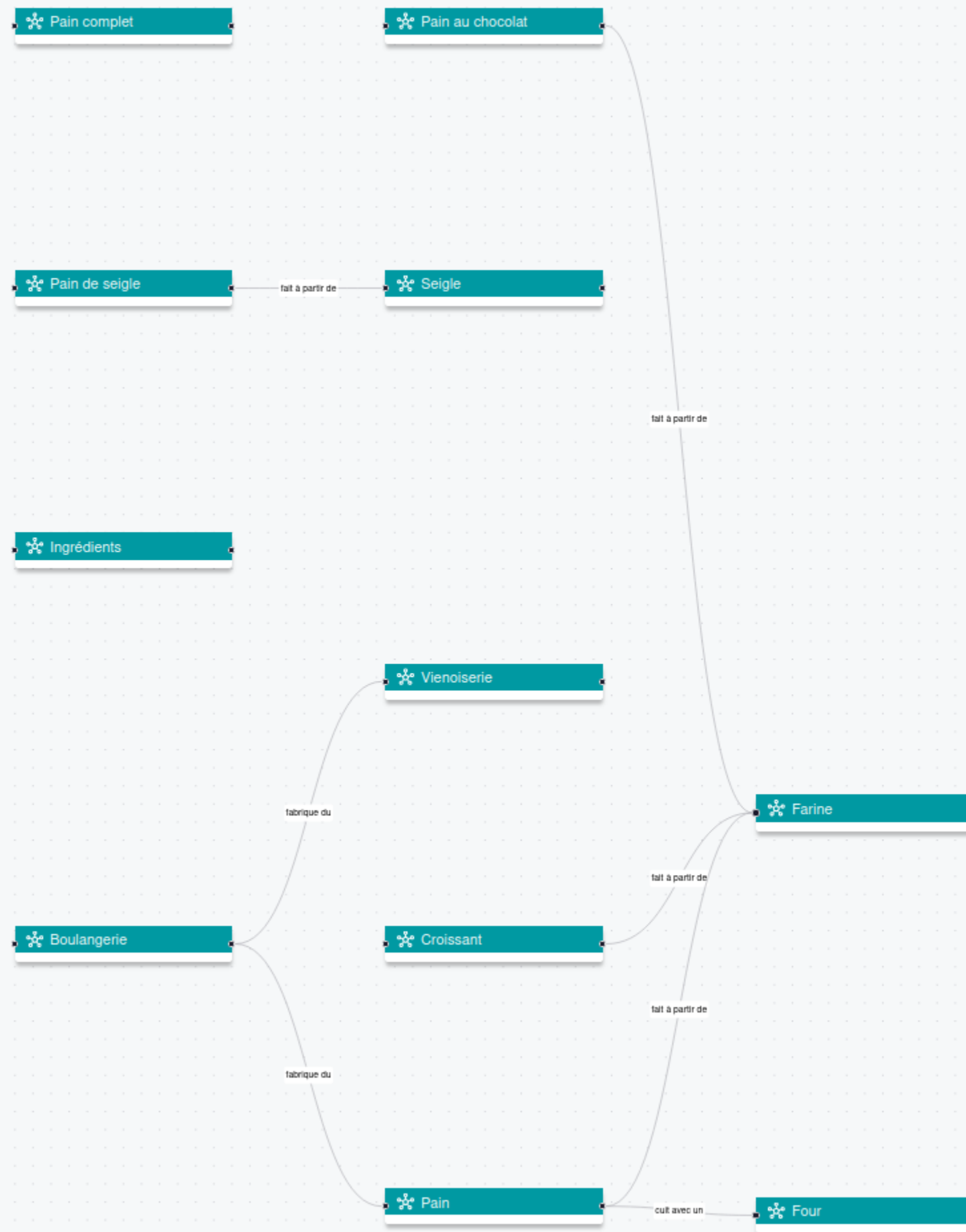
SELECT ?s ?p ?o WHERE { ?s ?p ?o }



Drew Cano
A ajouté la classe Oven

Lana Steiner
A ajouté la classe Pizza

Lana Steiner
A ajouté la classe Pizza



Nom de la classe

Description de la classe

Chemin vers la classe

Créer la classe

 Working Directory: Boulangerie

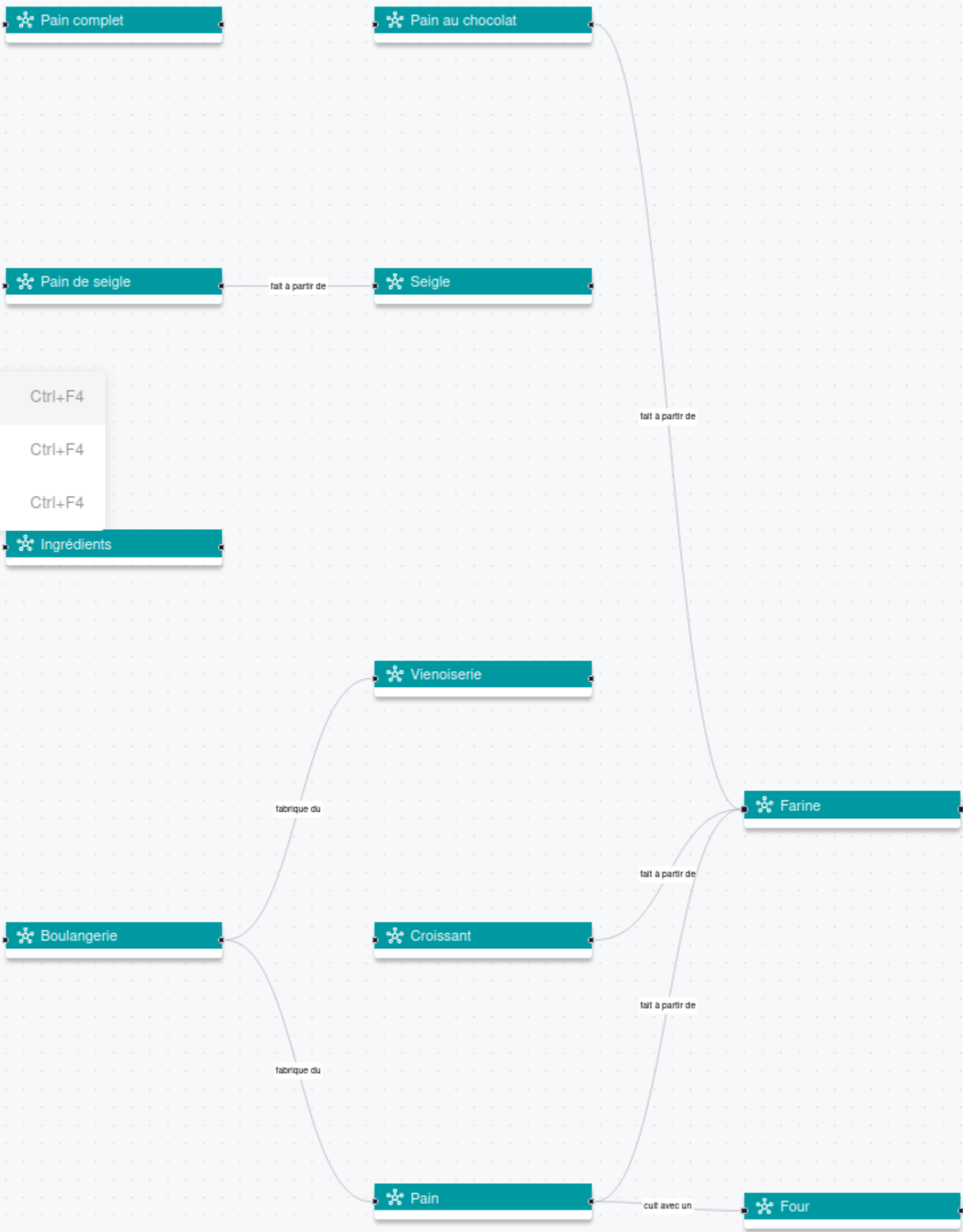
Drew Cano

A ajouté la classe Oven

Lana Steiner

A ajouté la classe Pizza

- Créer une classe
- Ctrl+F4
- Créer une relation
- Ctrl+F4
- Créer un commentaire
- Ctrl+F4





Branche

dev

Rechercher

Ontology Model

Boulangerie

3

>

Classes

>

DataProperties

>

ObjectProperties

>

Rules

>

Tests

Denrée

>

Classes

>

DataProperties

>

ObjectProperties

>

Rules

>

Tests

File Model

Boulangerie

<>

×

Denrée

<>

×

11

query stockage_boulangerie(?boulangerie, ?stockage) {

12

\$rdfs:label("Stockages par boulangerie"@fr)

13

"Liste de l'ensemble des stockages par boulangerie."

14

15

?boulangerie stockeAvec ?stockage and

16

?boulangerie a Boulangerie and

17

?stockage a st:Stockage

18

}

19

20

query boulangerie_sans_congelateur(?boulangerie) {

21

\$rdfs:label("Quelles sont les boulangeries ne disposant pas de congélateur ?"@fr)

22

"Liste des boulangeries sans congélateur."

23

24

?boulangerie a Boulangerie and

25

none {

26

?stockage st:type ?t and

27

?t type st:congelateur

28

} where

29

stockage_boulangerie(?boulangerie, ?stockage)

30

}

31

}

32

33

has stockeAvec: st:Stockage {

34

\$rdfs:label("stocke avec"@fr)

35

"Une boulangerie stocke ses denrées avec un stockage."@fr

36

}

37

// has utilise: ba:Batterie {

38

// \$rdfs:label("utilise"@fr)

39

// "Une boulangerie utilise des batteries de cuisine"

40

// }

41

has aVendu: pr:Vente {

42

\$rdfs:label("a vendu"@fr)

43

"Une boulangerie réalise des ventes."@fr

44

}

45

has localisee: gl:Ville {

46

\$rdfs:label("localisée à"@fr)

47

"Une boulangerie se situe dans une ville"

48

}

49

}

50

}

51

52

53

54

55

56

57

Change All Occurrences

Ctrl+F2

Cut

Copy

Command Palette

F1



Branche develop

Faceted Search

Envoyer



Requête SPARQL

```
SELECT ?movie ?person WHERE { ?movie a imdb:Movie;
    imdb:author ?person;
    imdb:played_by ppl:Edward_Norton;
    imdb:type imdb:Thriller.
    { ?person ppl:born_in wrld:Italy } UNION { ?person ppl:born_
    ?person ppl:name "David Fincher"^^xsd:string
}
```

Sauvegarder

Importer

Envoyer

Movie/Fight_Club/actors

Search



Acteur - Edward Norton

Description : Edward Norton est un acteur, réalisateur et producteur de cinéma américain, né le 18 août 1969 à Boston. Il est révélé à la fin des années 1990 par ses performances dans les films Peur primale, American History X et Fight Club.

Nomination : Oscar du meilleur acteur

Date de naissance : 18 août 1969

Lieu de naissance : Boston, Massachusetts, États-Unis



Acteur - Edward Norton

Description : Edward Norton est un acteur, réalisateur et producteur de cinéma américain, né le 18 août 1969 à Boston. Il est révélé à la fin des années 1990 par ses performances dans les films Peur primale, American History X et Fight Club.

Nomination : Oscar du meilleur acteur

Date de naissance : 18 août 1969





Branche develop

Faceted Search

Envoyer



Requête SPARQL

SELECT ?s ?p ?o WHERE { ?s ?p ?o }

Sauvegarder

Importer

Envoyer

/Oven

Search



| Fours ▾ | Bmax ▲ | Bmin ▾ | Pmin ▾ | Pmax ▲ | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|------|
| SuperCook 10.83MG | 108 | 180 | 180 | 70 | Pmax |
| SuperCook 8.43MG | 152 | 152 | 108 | 108 | Pmin |
| SuperCook 10.83E | 152 | 108 | 70 | 108 | Bmin |
| SuperCook 8.64E | 216 | 108 | 108 | 108 | Bmax |
| SuperCook 7.63E | 216 | 70 | 152 | 152 | Tmax |