

# Une carrière scientifique : 'Graal' inaccessible ou perspective réaliste ?

*Forum ON! – Mardi 17 octobre 2023*

**Joffrey BANETON – Coordinateur Cellule DocFiRe (Département Recherche, ULB)**

Site web: <https://www.ulb.be/fr/doctorat/le-doctorat>

Adresse mail: [doctorat@ulb.be](mailto:doctorat@ulb.be)

# Les missions de l'Université



FORMATION



SERVICE À LA SOCIÉTÉ



RECHERCHE

# Le doctorat: première étape de la carrière de chercheur·euse à l'Université



3<sup>ÈME</sup> CYCLE  
UNIVERSITAIRE



LEADER DU  
DÉVELOPPEMENT SOCIÉTAL



GESTION D'UN PROJET DE  
RECHERCHE

Une formation **à la recherche par la recherche**  
À la croisée des trois missions de l'Université

# Cycle universitaire et expérience professionnelle

## Compétences

- Développement compétences scientifiques, techniques et transversales
- Utiles dans et hors du monde scientifique

## Expérience professionnelle

- Que vous soyez financé ou pas pour votre doctorat!

## Projet professionnel

- Penser à votre projet professionnel dès le début de votre doctorat!

→ Même si vous bénéficiez du statut d'étudiant, le doctorant n'est **pas** un étudiant mais bien un professionnel engagé dans une carrière dans la recherche et doit être reconnu comme tel !

# Aspect « Formation et compétences »

## Doctorat en 3 actions :

**Se Former**



**Développer**



**Partager**



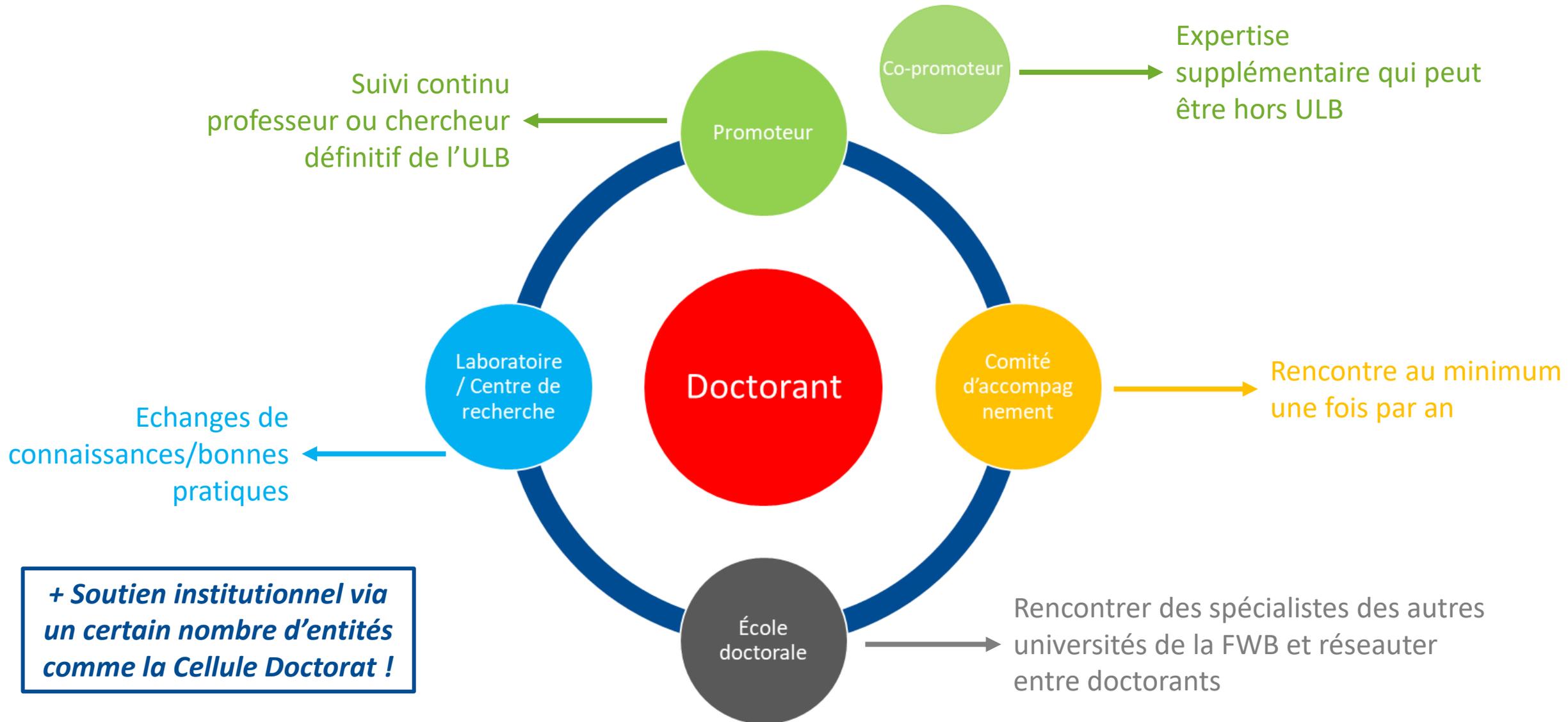
### Thèse de doctorat

- Travail de recherche scientifique
- Rédaction et défense
- Diplôme de docteur (180 ECTS)

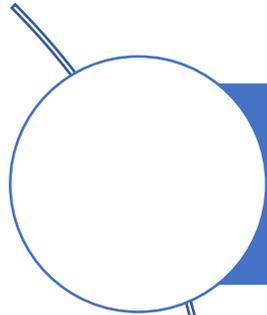
### Formation doctorale

- Formation scientifique, technique et transversale
- Certificat de formation à la recherche (60 ECTS)

# Autonomie et encadrement

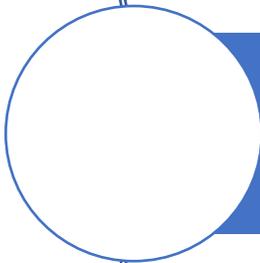


# *Formations multiples*



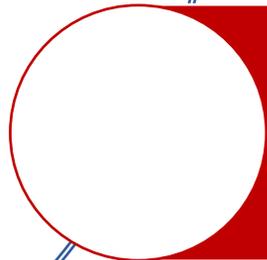
## Formation scientifique propre à la discipline

(cours, séminaires, conférences, écoles d'été, séjour de recherche à l'étranger...)



## Production scientifique

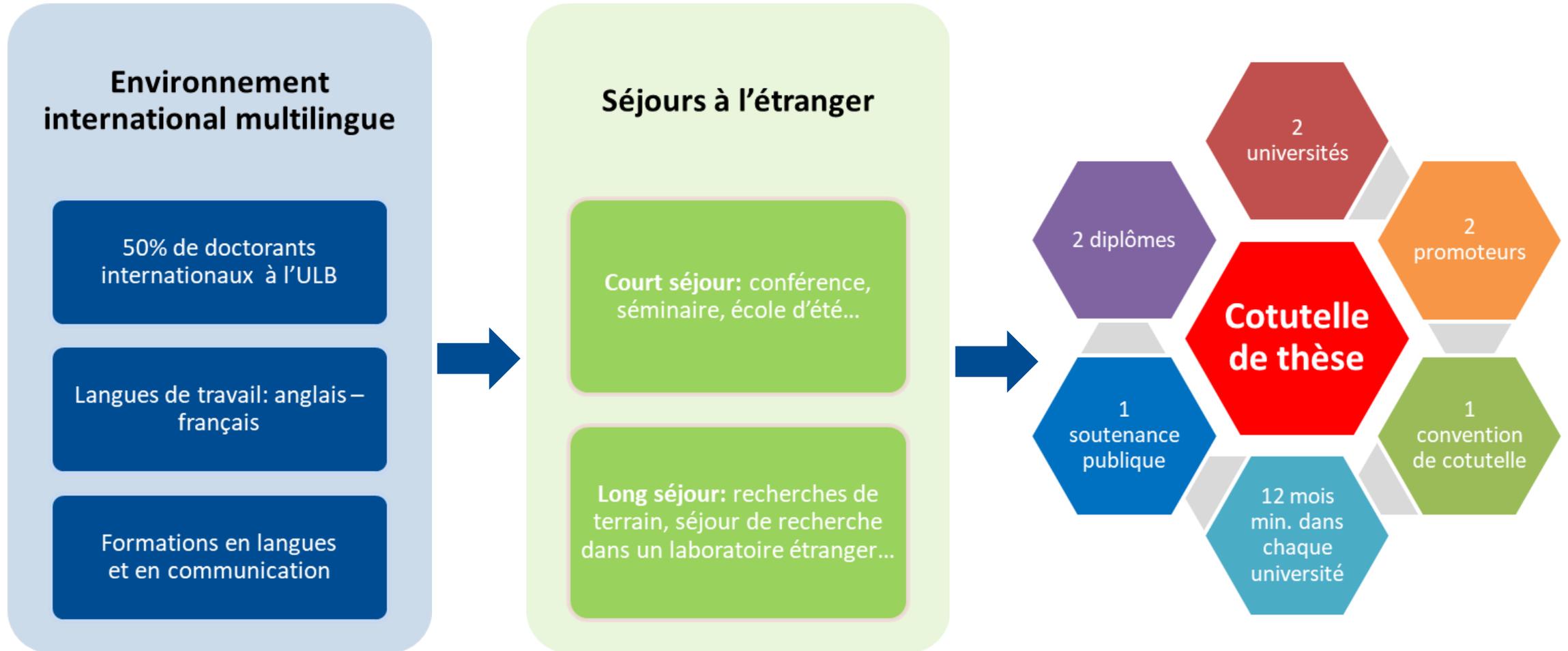
(articles, communications, posters, organisation de conférences...)



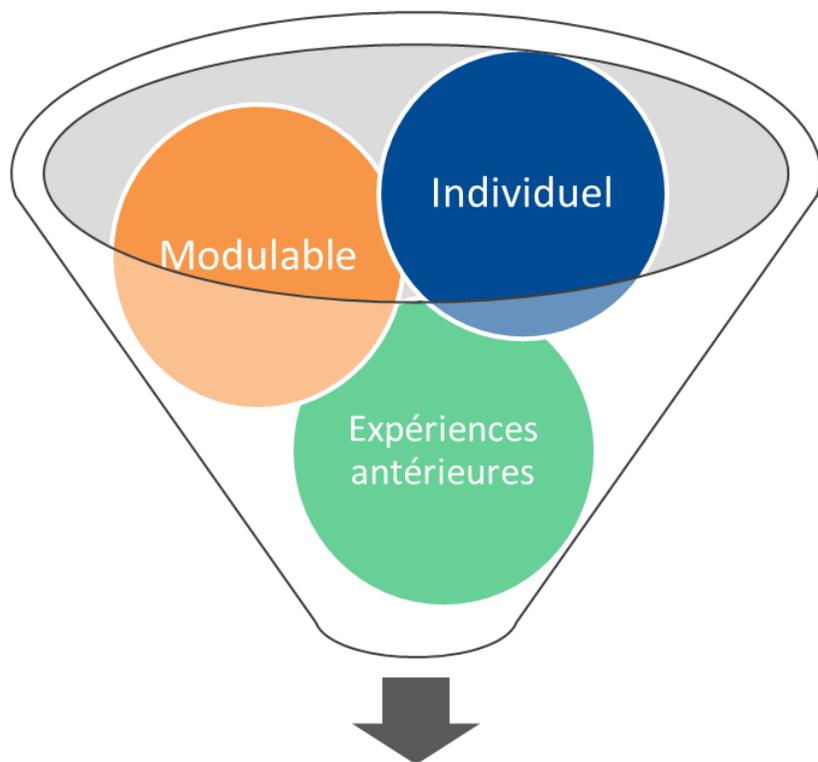
## Formations générales/transversales

(communication, langues, éthique et déontologie, droits d'auteur et propriété intellectuelle, gestion de projet, encadrement d'équipe, pédagogie...)

# Mobilité et multiculturalité



# Aspect « Formation et compétences »



Formation de haut niveau  
Expérience unique



Publications de l'Observatoire de la Recherche et des Carrières Scientifiques (**ORCS**) :  
[Publications \(frs-fnrs.be\)](https://frs-fnrs.be)



# Aspect « Carrière »: se poser les bonnes questions



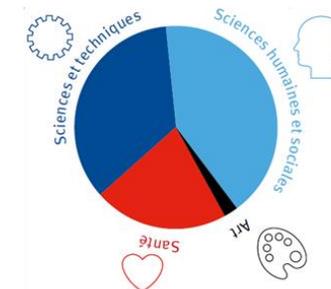
**> 2000**  
Doctorants



**≈ 250**  
thèses défendues/an



**4-6**  
ans



**22**  
programmes

- **Le doctorat est-il fait pour moi ?**
- **Comment vais-je organiser mon doctorat ?**
- **La thèse de doctorat s'inscrit-elle dans mon projet professionnel ?**

# Le doctorat est-il fait pour moi ?

Vais-je entamer un doctorat ? Cinq bonnes raisons pour poursuivre ou non son parcours universitaire par de la recherche

Une chronique de Philip Verwimp, Professeur en économie de développement à Solvay Brussels School of Economics and Management (ULB).



*"C'est dommage, selon moi, un plus grand nombre de diplômés devrait considérer la possibilité d'entamer de la recherche sans s'inquiéter trop du marché de l'emploi." @D.R.*

[Vais-je entamer un doctorat ? Cinq bonnes raisons pour poursuivre ou non son parcours universitaire par de la recherche - La Libre](#)

- **La connaissance, le savoir vous intéresse profondément**  
→ CURIOSITE
- **Une volonté d'investir dans le savoir**  
→ IMPLICATION (équilibre de vie !)
- **La discipline, sans compensation à court terme**  
→ « MARATHON »
- **Faire preuve de créativité**  
→ RESILIENCE
- **L'attitude de coopération**  
→ AUTONOMIE

# Comment vais-je organiser mon doctorat ?

## Bourse

*incluant les cotisations à l'ONSS!*

Projet déposé individuellement:  
*aspirant FRS-FNRS, FRIA, FRESH,  
mini-ARC... (4 ans)*

Engagement au sein d'un projet du  
laboratoire / centre de recherche:  
*ARC, EOS... (4 ans)*

Engagement dans un programme  
européen conjoint de doctorat:  
*ITN... (3 ou 4 ans)*

## InfoFin

[infofin.ulb.ac.be](http://infofin.ulb.ac.be)

## Contrat

Assistant:  
mi-temps recherche,  
mi-temps support à l'enseignement  
*(6 ans)*

Contrat de recherche  
avec et en entreprise:  
*Applied PhD - région Bxl-Capitale,  
doctorat en entreprise – région  
wallonne (4 ans)*

<http://www.ulb.be/emploi>

<http://euraxess.ec.europa.eu/>

[Financer une thèse de doctorat - ULB](#)

Remarque: ce schéma représente les possibilités les plus classiques

# Comment vais-je organiser mon doctorat ?

## Bourse

*incluant les cotisations à l'ONSS!*

Projet déposé individuellement:  
*aspirant FRS-FNRS, FRIA, FRESH,  
mini-ARC... (4 ans)*

Engagement au sein d'un projet du  
laboratoire / centre de recherche:  
*ARC, EOS... (4 ans)*

Engagement dans un programme  
européen conjoint de doctorat:  
*ITN... (3 ou 4 ans)*

## InfoFin

[infofin.ulb.ac.be](http://infofin.ulb.ac.be)

## Contrat

Assistant:  
*mi-temps recherche,  
support à l'enseignement  
(6 ans)*

Contrat de recherche  
avec et en entreprise:  
*Applied PhD - région Bxl-Capitale,  
doctorat en entreprise – région  
wallonne (4 ans)*

<http://www.ulb.be/emploi>

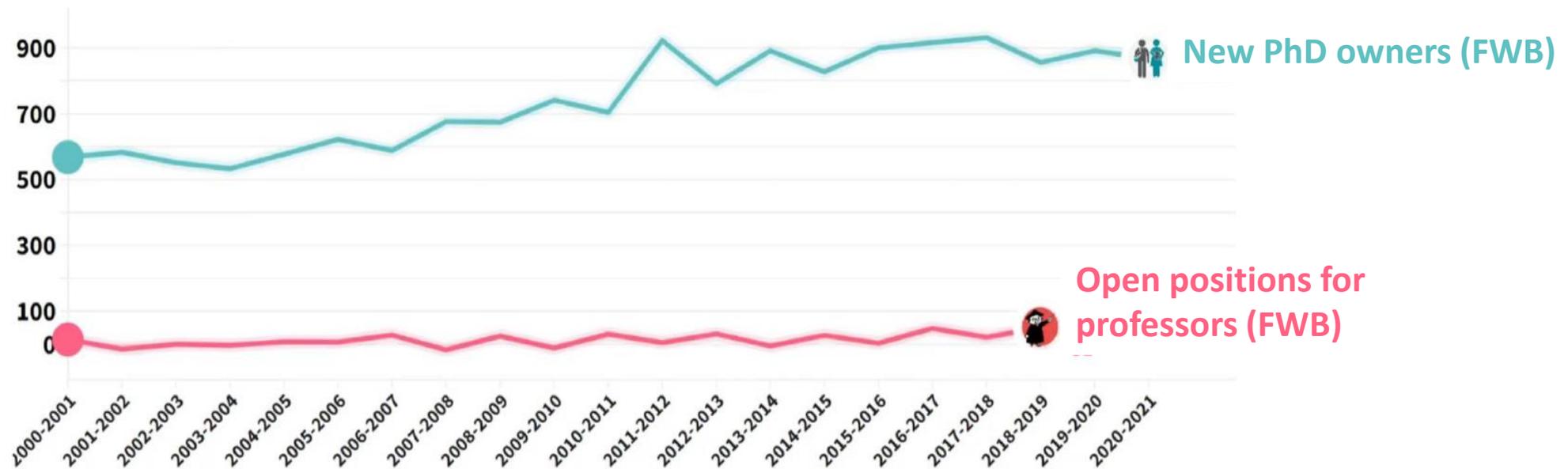
<http://euraxess.ec.europa.eu/>

**Financements hautement compétitifs !**

[Financer une thèse de doctorat - ULB](#)

Remarque: ce schéma représente les possibilités les plus classiques

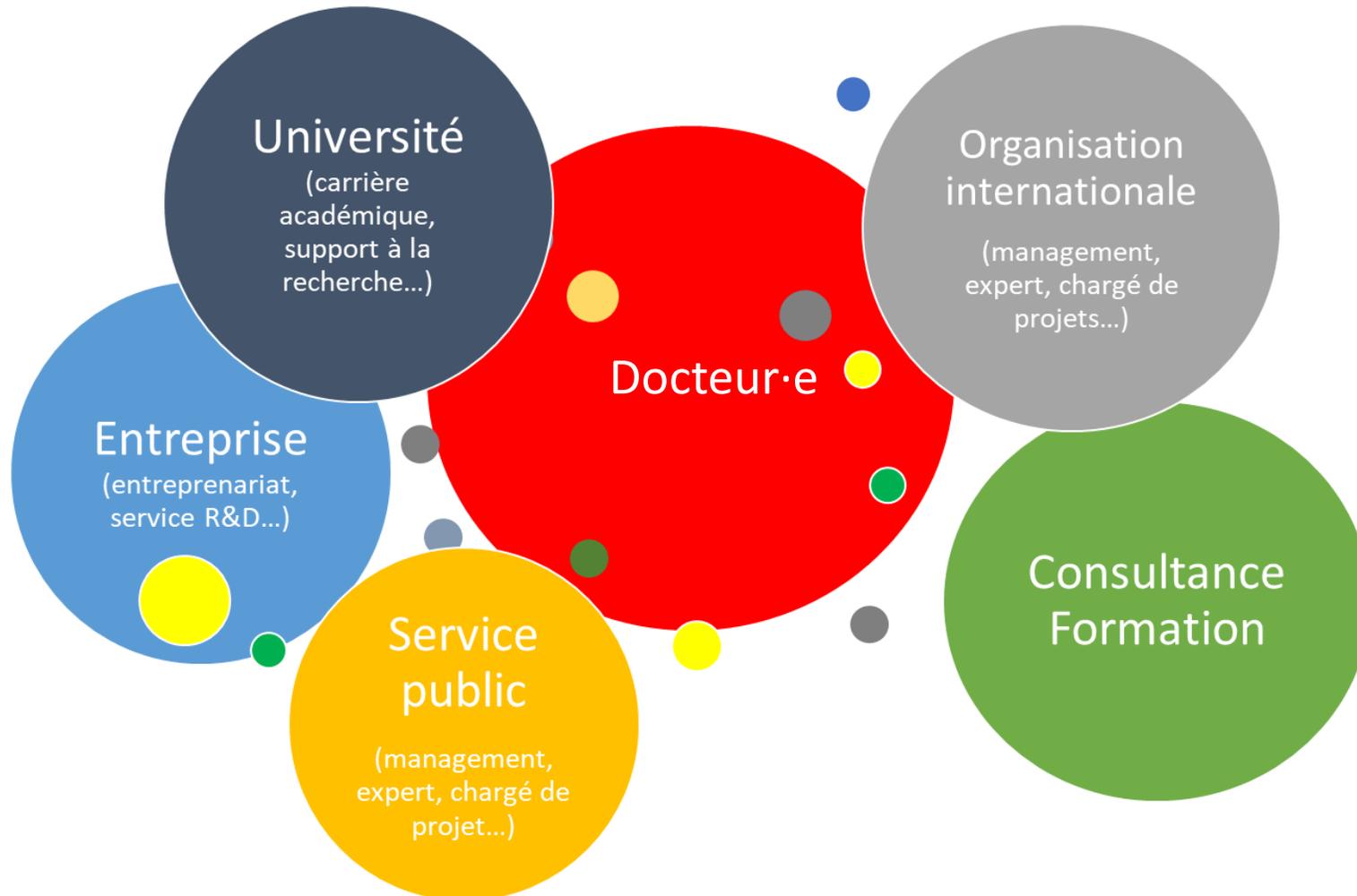
# La thèse de doctorat s'inscrit-elle dans mon projet professionnel ?



Taux de **chômage** des docteur·es (BE) en 2022  
→ **4% !**

Taux de **satisfaction professionnelle** des docteur·es (FWB) en 2022  
→ **≈ 70% (très) satisfait·es !**

# La thèse de doctorat s'inscrit-elle dans mon projet professionnel ?



Publications de l'Observatoire de la Recherche et des Carrières Scientifiques (**ORCS**) :  
[Publications \(frs-fnrs.be\)](https://frs-fnrs.be)





Une carrière de chercheur·euse : 'Graal'  
inaccessible ou perspective réaliste ?

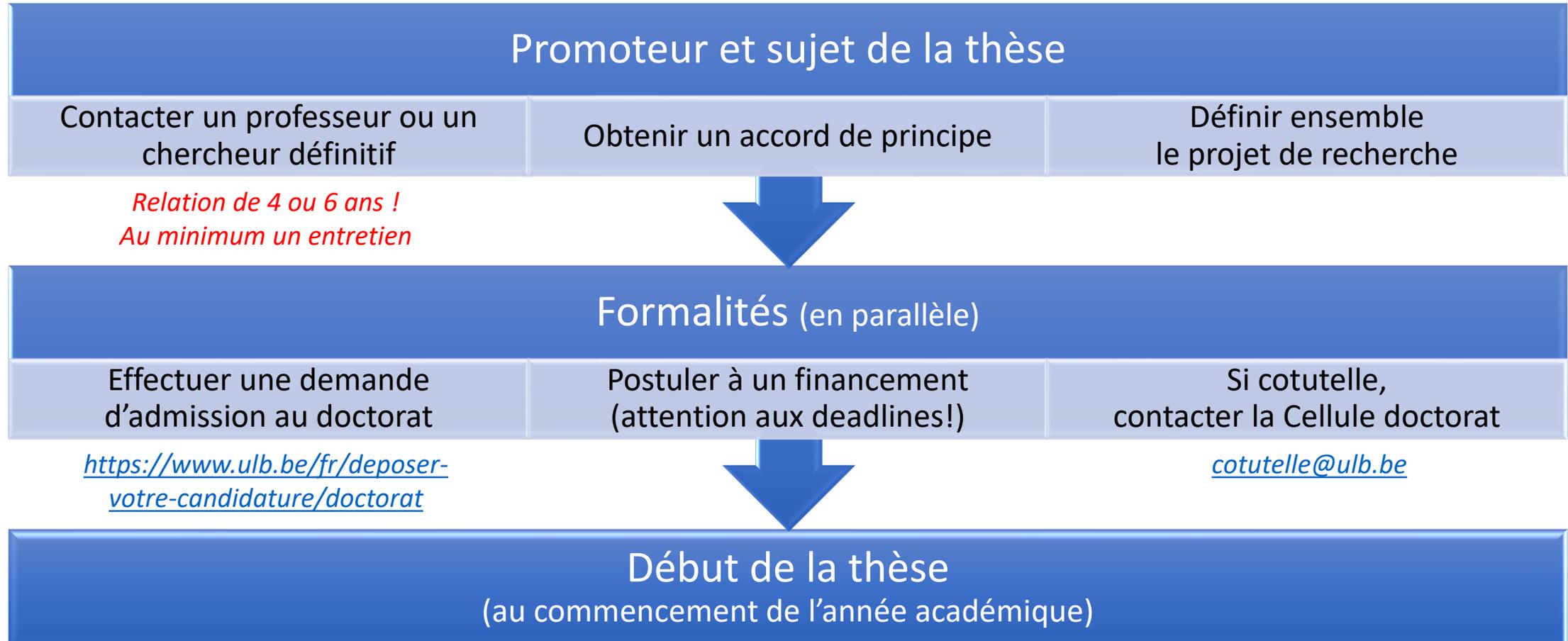
Une carrière de chercheur·euse : ~~'Graal'~~  
~~inaccessible~~ ou perspective réaliste !

**MAIS**

**Se poser les bonnes questions !**

***BIEN SE CONNAITRE***  
***ETABLIR UN PLAN D'ACTION***  
***SE PROJETER***

# Intéressé·e de commencer un doctorat ?



# Autres rendez-vous

## **Atelier AvanThèse**

*Le doctorat est-il fait pour moi (et vice-versa)?*

Étudiant·e·s de MA ULB, novembre 2023

<https://www.ulb.be/fr/doctorat/s-informer-sur-le-doctorat>

## **SIMA**

*Séance d'information sur les Masters et les Doctorats*

Étudiant·e·s de BA-MA ULB, avril 2024

<https://sima.site.ulb.be/>

# Contactez-nous!

Site web:

[https://www.ulb.be/  
fr/doctorat/le-  
doctorat](https://www.ulb.be/fr/doctorat/le-doctorat)

Adresse mail:

[doctorat@ulb.be](mailto:doctorat@ulb.be)

