

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

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^{ÈME} 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



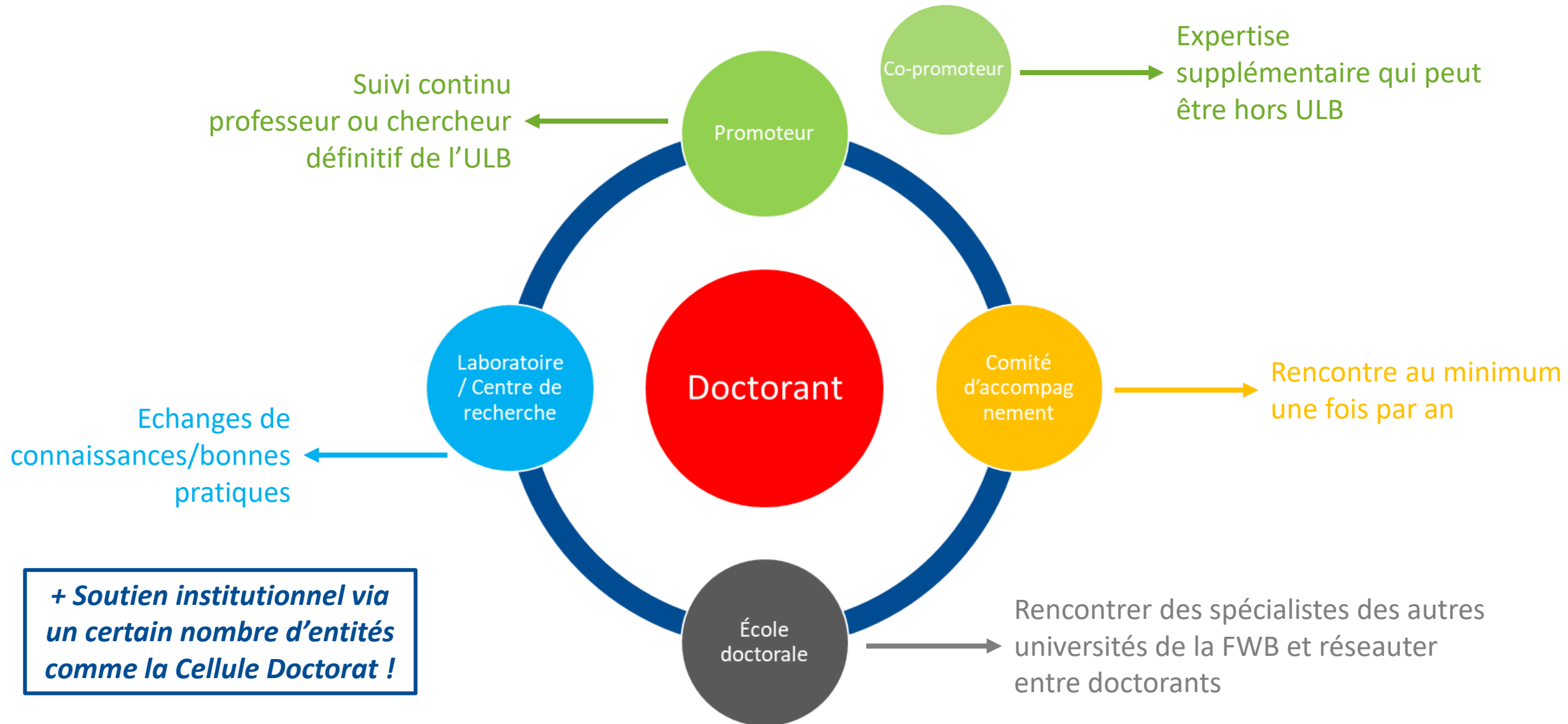
Thèse de doctorat

- 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



The diagram consists of three horizontal bars on the left side, each connected to a circular node. The top two bars are blue, and the bottom bar is red. Each bar contains text describing a type of training. The top bar is titled 'Formation scientifique propre à la discipline' and lists examples like courses, seminars, conferences, summer schools, and research stays. The middle bar is titled 'Production scientifique' and lists articles, communications, posters, and conference organization. The bottom bar is titled 'Formations générales/transversales' and lists communication, languages, ethics, intellectual property, project management, and pedagogy.

Formation scientifique propre à la discipline

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

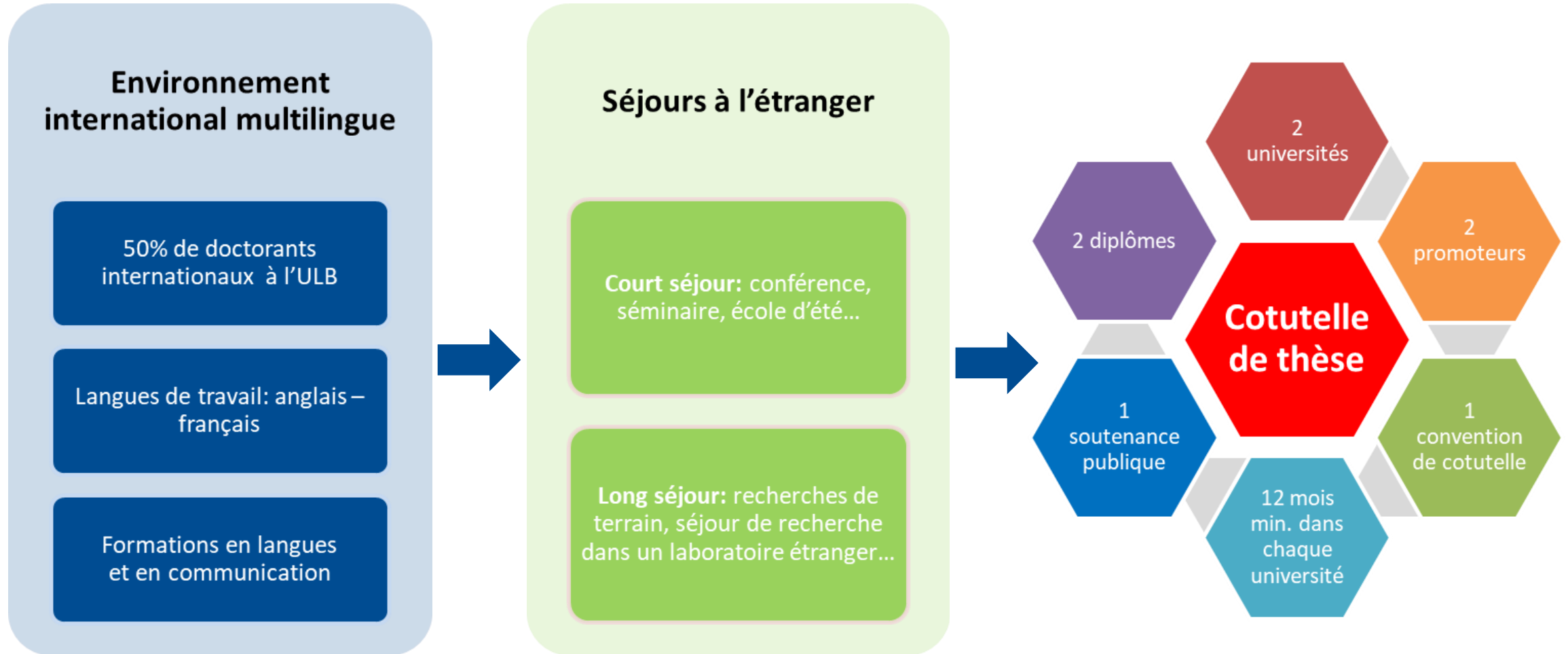
Production scientifique

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

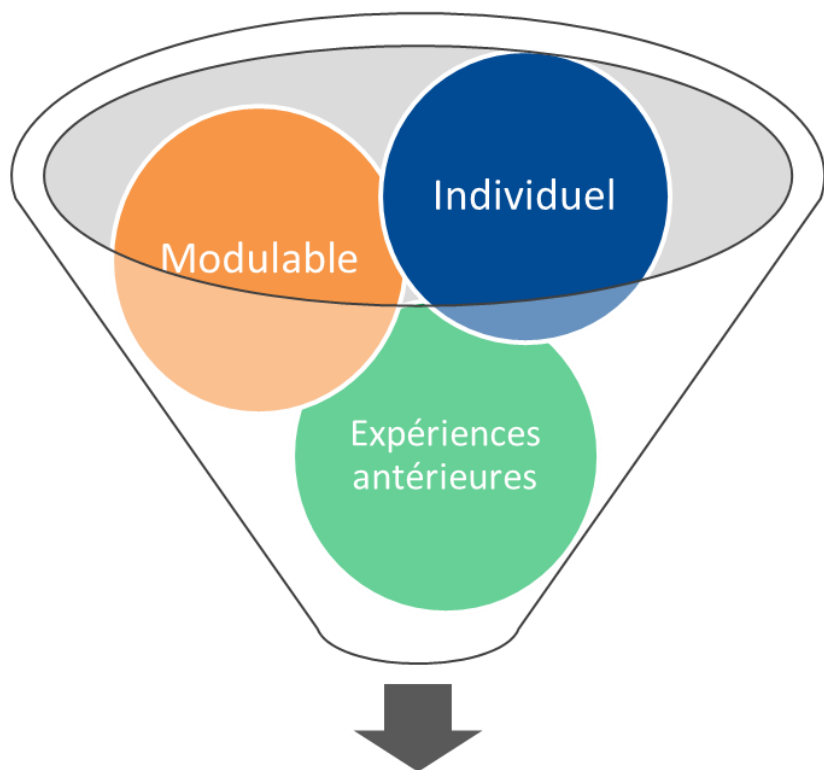
Formations générales/transversales

(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



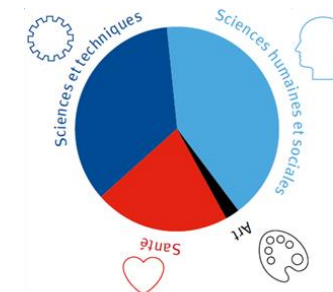
> 2000
Doctorants



≈ 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

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

Contrat

Assistant:
*à temps partiel, mini-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>

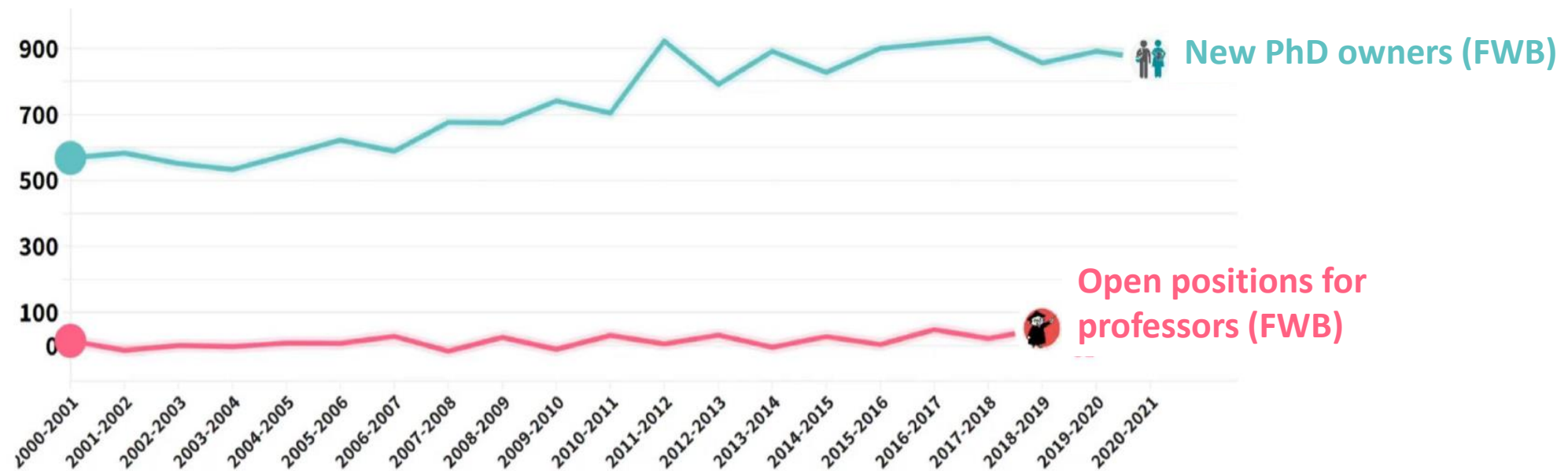
<http://euraxess.ec.europa.eu/>

**Financements hautement
compétitifs !**

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

Remarque: ce schéma représente les possibilités les plus classiques

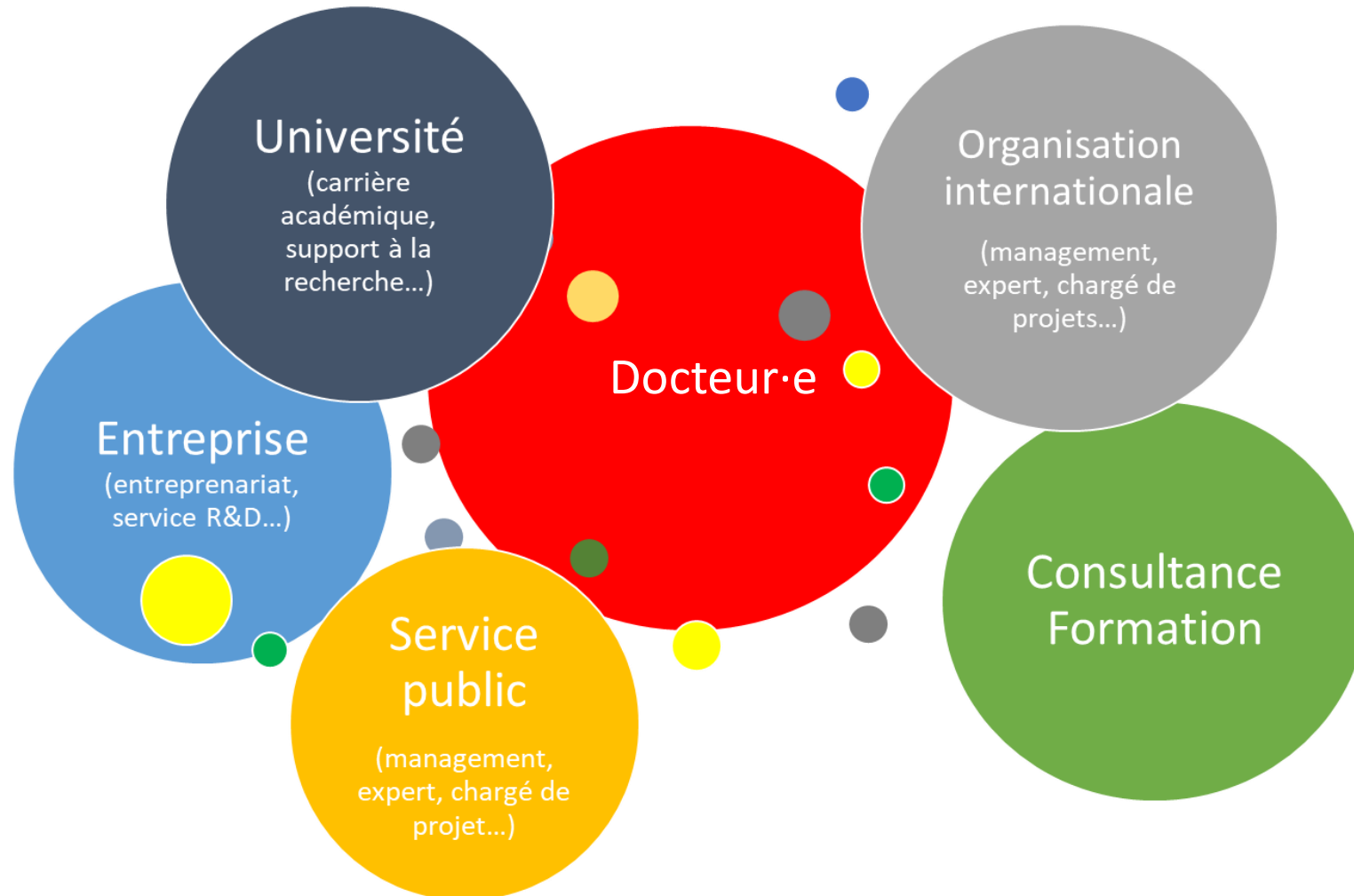
La thèse de doctorat s'inscrit-elle dans mon projet professionnel ?



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 ?

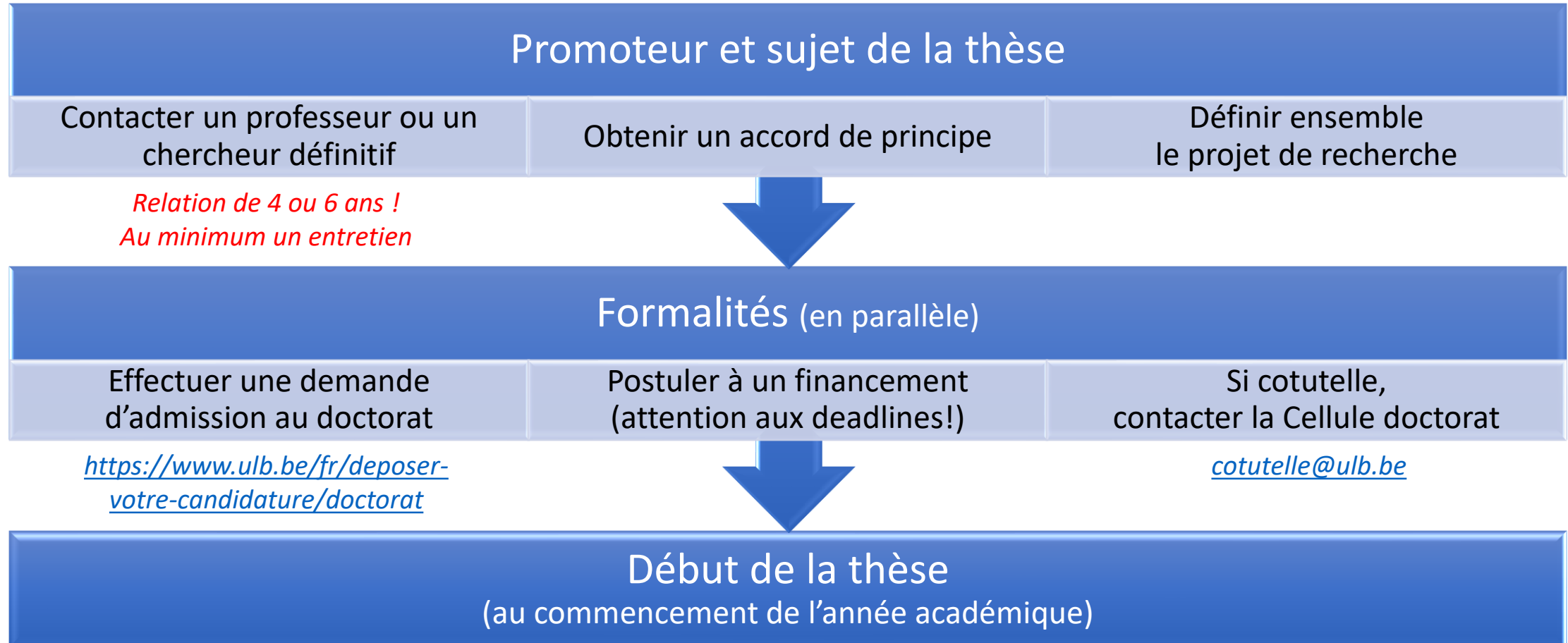
Une carrière de chercheur·euse : ~~'Graal'~~
~~inaccessible~~ ou perspective réaliste !

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

