



## Bachelier en enseignement section 3 : sciences

Le monde de l'éducation en Fédération Wallonie-Bruxelles est en mutation. Le Pacte pour un enseignement d'excellence est lancé, et s'accompagne d'une ambitieuse réforme de la Formation Initiale des Enseignants, qui entre en vigueur dans les établissements d'enseignement supérieur dès cette rentrée académique. Ce chantier de taille nous conduit à repenser nos programmes, nos méthodes, dans une dynamique collaborative, avec nos partenaires et en dialogue avec l'enseignement obligatoire.

> Option : Cette formation est organisée en horaire décalé.

### Mnémonique du programme

BA-ES3SC

- > Option : BA-ES3SCF
- > Option : BA-ES3SCFD
- > Option : BA-ES3SCB

### Type d'études

Bachelier

### Langue de l'enseignement

français

### Horaire

- > Option : journée
- > Option : horaire décalé
- > Option : journée

### Catégorie / thématique

Sciences humaines et sociales / Sciences de l'éducation et en enseignement

### Campus

Autre campus et Solbosch

secondaire (10 ans à 15 ans). Au terme de vos études de Bachelier, vous aurez acquis :

- > une formation à la hauteur de l'exigence de la mission des professeurs d'aujourd'hui,
- > une préparation à l'hétérogénéité du public scolaire, aux attentes de la société, à la complexité croissante du savoir, à la modification du rapport des élèves à l'autorité,
- > une identité commune du métier d'enseignant,
- > des compétences disciplinaires dans le domaine des **sciences**, ainsi qu'en maîtrise de la langue française grâce au test d'entrée (pour plus d'informations : La maîtrise du français, langue d'enseignement ULB Enseignement et Didactique),
- > le développement de l'esprit critique, l'intégration des outils pédagogiques adéquats, la détection des troubles de l'apprentissage, la prévention du harcèlement lié entre autres à l'usage des réseaux sociaux,
- > l'expérimentation de méthodes pédagogiques innovantes,
- > des compétences dans la recherche en sciences de l'éducation et enseignement, ainsi qu'en didactique des disciplines,
- > la conception d'activités d'apprentissage à destination des élèves de la cinquième primaire à la sixième secondaire.

## Les + de la formation

Choisir le Bachelier en enseignement section 3 à l'ULB, c'est :

- > Le Bachelier en enseignement section 3 vise à développer largement les connaissances et les compétences liées aux **sciences** qu'un enseignant doit maîtriser dans le but de faire évoluer les élèves entre la cinquième primaire et la troisième
- > opter pour une formation en codiplômation entre les hautes écoles partenaires et l'université,
- > suivre des enseignements assurés par des enseignant.e.s qui sont à la fois praticien.ne.s et chercheur.e.s de haut niveau ;

- › bénéficier d'un environnement universitaire multidisciplinaire privilégiant l'enseignement, la recherche et le service à la communauté,
- › élargir ses connaissances en poursuivant sa formation via des masters de spécialisation.

## Méthodes d'enseignement

- › Equipe enseignante spécialiste et multidisciplinaire.
- › Pédagogie active : séminaires, travaux, présentations individuelles ou en groupes, projets collectifs viennent compléter les cours en grand auditoire.
- › Les nouvelles technologies et le elearning constituent des éléments à part entière du parcours pédagogique proposé aux étudiant.e.s.

## Horaire

Possibilité de suivre ce programme en horaire décalé à La Haute Ecole Francisco Ferrer.

## Réussir ses études

### Choisir

Les conseillers et conseillères en information et en orientation du Service InfOR-études [/infor-etudes] vous aident dans votre choix d'études, tout au long de l'année

### Réussir

Participez aux cours préparatoires [/reussir] ou bénéficiez d'aide à la réussite [/reussir], avant ou pendant vos études

### Être aidé

Sollicitez une aide financière, cherchez un logement ou un job étudiant, bénéficiez d'un accompagnement [/aides] pour vos besoins spécifiques

## Partenariats

Ces parcours de formation se font en codiplômation : Bruxelles-Brabant :

- › La Haute Ecole BruxellesBrabant
- › La Haute Ecole Francisco Ferrer

## Les possibilités dans l'enseignement supérieur après la réussite du cursus

- › Master en enseignement 60 ects (- obligatoire)
- › Master en sciences de l'éducation
- › Master de spécialisation en formation d'enseignants

## Débouchés

- › Enseignant section 3 en sciences (de la cinquième primaire à la sixième secondaire)
- › Enseignant dans l'enseignement spécialisé
- › Educateur

### Contacts

✉ [pole.education@ulb.be](mailto:pole.education@ulb.be)

☎ 02 650 21 15

🌐 <https://education.ulb.be/>

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Francisco Ferrer

BA-ES3SC | BA-ES3SCF | 2023-2024

**Bloc 1** | BA-ES3SCF | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he-ferrer.eu/formations/pedagogique>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣️ Français

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Francisco Ferrer

BA-ES3SC | BA-ES3SCF | 2023-2024

**Bloc 2** | BA-ES3SCF | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he-ferrer.eu/formations/pedagogique>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Francisco Ferrer

BA-ES3SC | BA-ES3SCF | 2023-2024

**Bloc 3** | BA-ES3SCF | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he-ferrer.eu/formations/pedagogique>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗣️ Français

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Francisco Ferrer

BA-ES3SC | BA-ES3SCFD | 2023-2024

**Bloc 1** | BA-ES3SCFD | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he-ferrer.eu/formations/pedagogique>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨 Français

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

Option Haute Ecole Francisco Ferrer



BA-ES3SC | BA-ES3SCFD | 2023-2024

**Bloc 2** | BA-ES3SCFD | BA-ES3SC



# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

Option Haute Ecole Francisco Ferrer

BA-ES3SC | BA-ES3SCFD | 2023-2024

**Bloc 3** | BA-ES3SCFD | BA-ES3SC





# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Bruxelles Brabant

BA-ES3SC | BA-ES3SCB | 2023-2024

**Bloc 1** | BA-ES3SCB | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he2b.be/etudiant/>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Français

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Bruxelles Brabant

BA-ES3SC | BA-ES3SCB | 2023-2024

**Bloc 2** | BA-ES3SCB | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he2b.be/etudiant/>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Français

# Bachelier en enseignement section 3 : sciences

## Option Haute Ecole Bruxelles Brabant

BA-ES3SC | BA-ES3SCB | 2023-2024

**Bloc 3** | BA-ES3SCB | BA-ES3SC

## Programme

Dans le cadre de cette collaboration, l'ULB organise un cours.

Pour plus de renseignements : <https://he2b.be/etudiant/>

PSYC-E910

[Apprendre et se développer](#)

🕒 3 crédits [cours magistral: 12h] 📅 deuxième quadrimestre 🗨️ Français