

# DIPLÔME D'ACCÈS AUX ÉTUDES UNIVERSITAIRES - DAEU B

## RÉSUMÉ DE LA FORMATION

**Type de diplôme :** DAEU

**Domaine ministériel :** Sciences, Technologies, Santé

### Responsable

- Carole Saintomé

### Public et prérequis

Réservé aux candidats n'ayant ni baccalauréat ni titre équivalent.

### Conditions d'accès :

Avoir interrompu ses études initiales depuis au moins 2 ans, **et** :

- **soit** être âgé de 20 ans au moins au 1er octobre de l'année de l'examen, et justifier de deux années d'activité professionnelle salariée ayant donné lieu à cotisation à la sécurité sociale (ou dérogation prévue par les textes).
- **soit** être âgé de 24 ans au moins au 1er octobre de l'année de l'examen.

Les candidats de nationalité étrangère doivent se présenter avec leur titre de séjour (carte de travail).

### Objectifs

Le DAEU B confère l'équivalent du baccalauréat scientifique, et donne accès à toutes les formations supérieures scientifiques ou médicales et aux concours de recrutement requérant le baccalauréat.

### Contenu

#### I - Deux épreuves obligatoires :

##### Mathématiques :

Rappels de calcul algébrique - Trigonométrie - Nombres complexes - Suites numériques - Étude de fonctions - Éléments de calcul intégral - Probabilités

##### Français :

Expression écrite et culture générale - Niveau classe de première.

#### II - Deux options obligatoires :

à choisir parmi les trois suivantes :

##### Physique :

Mécanique - Électromagnétisme - Vibration et propagation - Ondes.

##### Chimie :

Structure de la matière - Solution - Acidité et pH - Acides - Bases - Réaction d'oxydo-réduction - Dosage - Estérification et hydrolyse - Chimie organique.

##### Biologie :

La cellule - Principaux constituants de la matière vivante - Le cycle cellulaire - Éléments de génétique - Système immunitaire - Procréation - Endocrinologie - Système nerveux.

Ce diplôme est réalisé avec le concours financier de la Région Île-de-France

### Tarifs

- 2 200 € (plan de formation).
- 460 € (individuel).
- 639 € (formation à distance).

### Organisation/Calendrier

#### Organisation

3 types d'enseignement sont proposés :



**I. Cours du soir** (de 17h30 à 20h30 ou 18h à 21h).

**II. Cours du jour** (les mardi et jeudi).

**I et II :**

- Mathématiques : 5h/semaine
- Français : 3h/semaine
- Physique : 3h/semaine
- Chimie : 3h/semaine
- Biologie : 3h/semaine.

L'enseignement se déroule sur 29 semaines à partir de fin septembre 2018.

**III. Formation à distance (cours de français le jeudi) (collaboration avec le CNED).**

À partir du jeudi 11 octobre 2018, 27 semaines à raison de 3 heures par semaine.

Le CNED fournit aux stagiaires des fascicules et assure un service de devoirs corrigés, un module de méthodologie, un suivi pédagogique, l'accès à un site de formation et un tutorat.

## Calendrier

1. cours du soir : **du 1er octobre 2018 au 23 mai 2019.**
2. cours du jour : **du 2 octobre 2018 au 23 mai 2019.**
3. CNED : **du 11 octobre 2018 au 23 mai 2019.**

*Interruption des enseignements pendant les vacances de Noël, de printemps et une semaine à la Toussaint et en février.*

## Contacts/Inscription

### Inscription

Inscription pédagogique:

**Carole Saintomé**

email : [carole.saintome@sorbonne-universite.fr](mailto:carole.saintome@sorbonne-universite.fr)

**Inscription administrative :**

email : [corinne.vidal@sorbonne-universite.fr](mailto:corinne.vidal@sorbonne-universite.fr)

**Accueil** - 01 44 27 82 82

email : [Formation-Continue@sorbonne-universite.fr](mailto:Formation-Continue@sorbonne-universite.fr)

Accueil : 4 place Jussieu, Tour 14 /24 - 5e étage

## Evaluation/Validation

### Contrôle des connaissances

Dates de l'examen :

Mardi 21, mercredi 22, jeudi 23 mai 2019.

**Validation** : Diplôme national