



Le Lycée Bossuet

vous présente

la SPE-CADUCEE

**filière Santé
Médecine**

**Objectifs de la
SPE-CADUCEE**



Rentrée 2020

POURQUOI ?

-Stimuler les apprentissages scientifiques
-Répondre aux attentes intellectuelles des élèves, à leurs interrogations concernant l'année de PASS-L.AS.
-Préparer les élèves à l'après-bac : prise de notes, travail autonome, gestion des révisions, examens sous forme de QCM, préparation aux notions vues en PASS-L.AS.

POUR QUI ?

-Les élèves motivés de terminale S
-Des élèves qui désirent faire des études liées à la santé.

COMMENT ?

-3 heures de cours théoriques tous les mercredis après-midi

OU ?

-Lycée Bossuet

LES PROFESSEURS :

-Une équipe pédagogique motivée regroupant une dizaine d'enseignants du lycée.
-Chaque professeur s'est spécialisé dans une partie du programme de PASS-L.AS.

L'ENSEIGNEMENT :

-Préparation aux différents domaines d'enseignement proposés durant la première année de PASS-L.AS.
-L'objectif étant de donner les bases utiles à une bonne compréhension de ce programme.
-L'accent est également mis sur le mode d'enseignement visant à préparer les élèves à la faculté : cours théoriques en amphithéâtre, partiels semestriels sous forme de QCM.

LE REGLEMENT :

-Nous vous rappelons que le règlement intérieur du lycée s'applique pendant les conférences de la spé-caducée

Calendrier :

- 04/11 : **Présentation** (1H) (R.Chazarenc) et **histoire des sciences**, de la santé et principales caractéristiques socio-démographiques de la population française (2H) (Y. Berthaux)
- 18/11 : **L'atome** (3H) (N. Fournier)
- 25/11 Introduction à **l'anatomie générale et morphologique**. (4H) (K.Bartrolich)
- 02/12 : **La cellule** (4H) (L. Jégu)
- 09/12 : Description des **fonctions chimiques simples** (3H) (R. Chazarenc)
- 16/12 : Les réactions entre **les fonctions chimiques** en Biologie (3H) (K.Bouneb)
- 06/01 : **Le génome humain** (3H)(K. Bartrolich)
- 20/01 : Introduction à la **physiologie générale** (3H) (K.Bartrolich)
- 27/01 : **Philosophie des soins**, de la santé et des sciences ; morale éthique, déontologique (2H) (C. DaRocha)

Calendrier (suite):

- 10/02 : **Structure et fonction des tissus** (1,5) (S. Berthelot Durand) & Initiation à la connaissance du **médicament** (1,5H) (S. Berthelot Durand)
- 14/04 : **Les méthodes d'étude des cellules** (1H) (F. Chaput) & **Communication intercellulaire** et vie cellulaire (2H) (F. Chaput)
- 05/05 : **Embryologie** des 4 premières semaines et contrôle du développement (3H) (K. Bartrolich)
- 12/05 : **Les bases physiques** et **Les aspects fonctionnels des méthodes d'exploration** (3H) (JM Simonny)
- 19/05 : Biologie de la **reproduction** (3H) (L. Jégu)
- 26/05 : **Biostatistiques #1 & #2** (3H) (G. Cambruzzi)
- 02/06 A voir : **PARTIELS (3H)**

L'ENSEIGNEMENT

Préparation aux différents domaines d'enseignement proposés durant la première année de PASS-L.AS.

-L'objectif est de donner les **bases** utiles à une bonne compréhension de ce programme.

-L'accent est également mis sur le mode d'enseignement visant à **préparer** les élèves à la faculté : cours théoriques en amphi, partiels semestriels sous forme de QCM.

TARIFICATION

Le coût de cet enseignement est de **200 euros** par élève et par an.

INSCRIPTION

Les élèves qui désirent s'inscrire doivent retourner le coupon réponse joint **avant le 18 septembre 2020** (inclus).



12 rue de la Visitation – 77109 MEAUX CEDEX
☎ : 01.64.36.35.35 – Fax : 01.64.36.35.00
Mail : lycee.bossuet@ecm-meaux.eu