

Concours Aide Technique de Laboratoire

Posté par: formations-concours

Publiée le : 7/8/2008 19:00:46

Missions : Un aide technique de laboratoire collabore sous la responsabilité du chef de laboratoire, professeur d'une discipline scientifique des établissements publics locaux d'enseignement, à la préparation des cours et travaux pratiques, principalement dans les établissements possédant des classes spécialisées (lycées techniques, lycées d'enseignement général et technique, lycées professionnels préparant certains C.A.P. ou B.E.P.).

Il peut assister les professeurs lors des séances de travaux pratiques.

Il exerce ses fonctions, notamment auprès des professeurs de sciences naturelles, physique et chimie, électrotechnique et électronique, biochimie et microbiologie.

CONDITIONS D'INSCRIPTION

Suppression de la limite d'âge pour l'accès au concours de la fonction publique (sauf cas particuliers). L'entrée en vigueur est le 1er novembre 2005 (ordonnance n°2005-901 du 02 août 2005 - loi n°2005-843 du 26 juillet 2005 - décret n°2005-902 du 02 août 2005) ; être titulaire d'un brevet d'études professionnelles ou d'un diplôme de niveau supérieur. **L'attention des candidats est attirée sur le caractère spécialisé des épreuves :** Épreuve écrite et épreuves pratiques en laboratoire. **Épreuves :** Les épreuves sont identiques pour le concours externe et pour le concours interne. Dans chaque spécialité, les concours comprennent une épreuve écrite d'admissibilité et une deux épreuves écrites d'admission.

Épreuve

écrite d'admissibilité

Durée

Coef.

caractère
spécialités.
Spécialité
Spécialité
Spécialité

Cette épreuve est une épreuve de
scientifique et est spécifique à chacune des

A - Biologie-géologie
B - Sciences physiques et industrielles
C - Biotechnologie (biochimie et microbiologie)

2 h

1

Épreuves

d'admission*

Durée

Coef.

Spécialité

A - Biologie - Géologie

Épreuve

n°1 : Épreuve pratique

de biologie-g  ologie.

3 h

3

portant, au choix du candidat, sur l'une des options suivantes :
     1. Biologie-g  ologie
     2. G  ologie

    preuve

n  2 :     preuve pratique

3 h

2

Sp  cialit  ;

B - Sciences physiques et industrielles

de physique et de chimie.

    preuve

n  1 :     preuve pratique

2 h

3

portant, au choix du candidat, sur l'une des options suivantes :
     1. Chimie
     2.     preuve pratique

    preuve

n  2 :     preuve pratique

Â Â Â 2. Physique

Â Â Â 3.

Ã%lectrotechnique / Ã©lectronique

Â Â Â 4.

Fabrications mÃ©caniques

4

h

2

Spécificités;

C - Biotechnologie (biochimie et microbiologie)

de techniques

biologiques

Ã%preuve

n°1 : Ã%preuve pratique

3

h

3

portant, au choix

du candidat, sur l'une des options suivantes :

Â Â Â 1.

Biochimie

Â Â Â 2. Microbiologie

Ã%preuve

n°2 : Ã%preuve pratique

3

h

2

*Au cours

de chacune

de ces Ã©preuves d'admission, le jury peut interroger
manière dont il conduit celle-ci.Â Â

oralement le candidat sur la