

Concours externe d'assistant ingénieur
BAP G
Spécialité Hygiène et Sécurité

Admissibilité

Composition : 3 heures

Sujet :

Vous êtes nommé à la rentrée universitaire de septembre 2004 assistant ingénieur en hygiène et sécurité dans une école d'ingénieurs.

Les caractéristiques de cette école sont les suivantes :

- 1 bâtiment (R+3) de 25000 m² accueillant l'ensemble des activités de l'école
 - Salles de cours, de travaux dirigés, de travaux pratiques, amphithéâtres
 - 1 bibliothèque universitaire
 - 8 laboratoires de recherche en chimie, biologie (sans animalerie, sans manipulations d'organismes pathogènes ou d'OGM) et radioactivité
 - 1 restaurant universitaire

3000 étudiants, 150 enseignants-chercheurs et 150 personnels administratifs et techniques.

Vous êtes le premier fonctionnel en hygiène et sécurité de cet établissement récent où tout est à créer dans votre domaine d'activités.

Le directeur de l'école vous charge de définir et de mettre en place un programme de prévention des risques professionnels de l'établissement.

I - Rédigez une note à son attention dans laquelle vous expliquez vos démarches dans les secteurs suivants :

- 1 Mise en place d'une structure et de documents réglementaires en H&S
- 2) Application du règlement de sécurité contre l'incendie relatif aux ERP
- 3) Formations obligatoires en hygiène et sécurité des personnels
- 4) Gestion des déchets

II – Des travaux d'extension et d'adaptation de locaux sont prévus au cours de l'année. Décrivez les différents types de procédures en hygiène et sécurité pouvant être mises en œuvre au cours de ces travaux.