

UNIVERSITE LUMIERE LYON 2

Concours Technicien Externe Bap G  
**Technicien en hygiène et sécurité**

Session 2012

Nom patronymique : .....  
Nom d'usage : .....  
Prénom : .....

---

**SUJET D'ADMISSIBILITE - Durée : 3H – Coefficient 3**

Mercredi 20 juin 2012

**INSTRUCTIONS**

*Ce sujet comporte 10 pages numérotées de 1 à 10 : 2 parties vous sont proposées.*

*L'épreuve doit être traitée directement sur les documents ci-joints.*

*L'usage de tout document, ouvrage ou calculatrice est strictement interdit.*

***LISEZ BIEN ATTENTIVEMENT CHAQUE QUESTION AVANT DE REpondre***

*Il vous est rappelé que votre identité ne doit figurer que dans la partie supérieure de la bande à tête de la copie mise à votre disposition. Toute mention d'identité ou tout signe distinctif porté sur toute autre partie de la copie (ou les copies) mènera à l'annulation de votre épreuve.*

**1<sup>ère</sup> partie (questions sur 70 points)**

**Questions générales**

1. Quelles sont les trois fonctions publiques ? (1 point)

.....  
.....  
.....

2. Quels sont les 3 conseils de l'Université et leur rôle ? (2points)

.....  
.....  
.....

3. Qu'est-ce qu'un IUT et quelles sont ces missions ? (2 points)

.....  
.....  
.....

4. Qu'est-ce que le droit de retrait ? (1 point)

.....  
.....  
.....

5. Qui dirige une université ? Quel est le mode de nomination et quelle est la durée du mandat ? (3 points)

.....  
.....  
.....

6. Quelles sont les principes de base de l'achat public ? (1 point)

.....  
.....  
.....

7. Quelles sont les différentes réglementations qui s'appliquent en santé sécurité ? (3 points)

.....  
.....  
.....

**Règlementation**

1. Que signifie DUER, quels sont ces objectifs ? (3 points)

.....  
.....  
.....

2. Les Universités sont-elles soumises à CHS ou CHSCT ? (1 point)

.....  
.....  
.....

3. Qu'est-ce qu'un DUIO ? (1 point)

.....  
.....  
.....

4. Décrivez quelques habilitations relatives à la sécurité des personnes (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Sécurité incendie**

1. Qu'est-ce qu'un ERP ? Citez 2 types et 2 catégories, détaillez la réponse (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

2. Quel est le rôle d'une commission de sécurité et citez sa composition ? (3 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

3. Qu'est-ce que l'arrêté du 2 Mai 2005 relatif à la sécurité incendie et que contient-il ? (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Assistance à personne**

1. A quoi sert un défibrillateur ? Qui peut l'utiliser ? (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

**Prévention des risques**

1. Les 9 principes de prévention (5 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

2. Quel document est obligatoire lors de l'intervention d'entreprises extérieures ?  
détaillez la réponse. ( 2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

3. Quelles sont les protections collectives et individuelles nécessaires dans un laboratoire de chimie ? (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

4. Quelle est la différence entre un DTA et un DAT ? (1point)

.....  
.....  
.....  
.....

5. Quelles sont les missions d'un assistant de prévention ? (5 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6. Que sont les CMR ? Donnez quelques exemples ? Quelles contraintes entraînent la réglementation et donnez quelques exemples. (3 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

7. Où peut-on trouver de l'information en matière de prévention des risques ?  
précisez les organismes. (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

8. Quelles sont les actions à mettre en œuvre suite à un accident sur le lieu de travail ? (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

9. Indiquez les risques désignés par les pictogrammes suivants ? (anoxie, environnement, CMR, laser, comburant, biologique, GSM) (5 points)



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....

10. Quelles sont les informations règlementaires figurant sur les étiquettes de produits chimiques ? (3 points)

.....  
.....  
.....  
.....

11. Que contient la FDS ? Détaillez. (3 points)

.....  
.....  
.....  
.....

12. Qu'est-ce que le GN8 ? (2 points)

.....  
.....  
.....

**Environnement**

1. Quels types de déchets peut-on trouver dans une université scientifique ? (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....

2. Quel document est obligatoire lors de l'évacuation des déchets ? (2 points)

.....  
.....  
.....

3. Que sont les DEEE ? Donnez quelques exemples ? (2 points)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....





2. Une personne travaille sur une terrasse sans protection comment faites-vous respecter les consignes de sécurité ?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....