

ACADEMIE : VERSAILLES

SESSION : 2022

CONCOURS ITRF
Technicien-ne de classe normale - BAP G
« Technicien-ne sécurité incendie »

EXTERNE

EPREUVE ECRITE D'ADMISSIBILITE

Durée 3 heures

Jeudi 19 mai 2022 de 09 h 30 à 12 h 30

NOM : _____

(en majuscules, suivi du nom d'usage si différent)

PRENOM (S) : _____

Né (e) le : _____

Numéro de table : _____

Votre état civil n'est à indiquer que sur cette page.

NE RIEN INSCRIRE SUR CETTE PAGE

(ne rien inscrire dans ce cadre)

N° D'ANONYMAT

Note : / 60

Coefficient : 3

Lisez attentivement les consignes suivantes

Le présent sujet se compose de 19 pages (impression RECTO-VERSO). Il est composé de 41 questions, numérotées de 1 à 41.

Assurez-vous IMMEDIATEMENT que votre exemplaire est complet. S'il est incomplet, demandez un nouvel exemplaire au surveillant de la salle.

NE PAS DEGRAFER et REPONDRE DIRECTEMENT sur ce document dans l'espace laissé libre entre chaque question.

Une calculatrice non programmable est nécessaire à l'épreuve. Il est également nécessaire de vous munir d'une règle.

Tout document, calculatrice programmable et ordinateur sont INTERDITS. Seul le matériel précisé dans la convocation est autorisé.

Les téléphones portables, ou tout autre appareil électronique, doivent être rangés et déconnectés. Ils ne devront pas être sortis ou consultés durant l'épreuve, même pour regarder l'heure.

Il vous est rappelé que **votre identité ne doit figurer que sur la première page.** Toute mention d'identité portée sur toute autre partie de la copie que vous remettrez en fin d'épreuve (dans le texte du devoir, en fin de copie...) mènera à l'annulation de votre épreuve.

Aucune sortie ne sera autorisée avant 1 heure de composition.

Connaissances générales, managériales et environnement de travail (20 pts)

Question 1 : (1.5 pt)

Quelles sont les trois fonctions publiques ?

Question 2 : (1 pt)

Ce concours relève de quel ministère ?

Question 3 : (1.5 pt)

Citez 3 instances d'une université ?

Question 4 : (1 point)

Quelles sont les 2 missions principales d'une université ou d'un établissement d'enseignement supérieur ?

Question 5 : (1.5 points)

Pouvez-vous citer les droits des fonctionnaires ?

Question 6 : (1.5 points)

Pouvez-vous citer les devoirs des fonctionnaires ?

Question 7 : (1.5 points)

Qu'est-ce qu'une habilitation électrique et qui la délivre ?

Question 8 : (2 points)

Qu'est-ce qu'un plan de prévention ? Quand et par qui doit-il être signé ?

Question 9: (1 point)

Donnez la définition d'un bureau de contrôle et son rôle ? Donnez 2 exemples de vérifications réglementaires.

Question 10 (1 point)

Quel est l'objectif d'un entretien professionnel ? Quelle est sa fréquence ?

Question 13 : (1 point)

Vous êtes chef d'équipe SSIAP 2, lors de votre prise de service, l'agent prestataire est absent, que faites-vous?

Question 14: (1 point)

Quelle est la démarche administrative à effectuer lors d'un accident de travail d'un collaborateur interne?

Question 15: (1 point)

Qu'est-ce que le droit de retrait ?

Question 16 : (1 point)

Que doit comporter un rapport d'évènement, suite à une altercation entre 2 agents, à destination de votre hiérarchie?

Connaissances métiers (40 pts)

Question 17 : (1 point)

Que signifie PLS ? A quel moment mettons une victime en PLS ?

Question 18 : (1.25 points)

Quels sont les numéros d'urgence et donner leurs intitulés ?

Question 19 : (1.5 points)

Lors d'un malaise, quelles sont les questions à poser pour recueillir les informations nécessaires pour les retransmettre au service de secours ?

Question 20 : (1 point)

Vous découvrez une victime ayant fait une chute, inconsciente et qui respire, elle présente une fracture de la jambe gauche.

Que faites-vous ?

Question 21 : (2 points)

Dans le cadre d'une victime en arrêt cardio-respiratoire, quelles sont les règles à respecter pour réaliser un massage cardiaque ?

Question 22 : (1 point)

Dans quel(s) cas réalise-t-on un garrot ?

Question 23 : (1 point)

Quelles est la conduite à tenir lorsqu'une personne chute dans les escaliers et qu'elle présente une vive douleur au dos ?

Question 24 : (1.5 points)

Quelle est la conduite à tenir lorsqu’une personne présente une vive douleur dans la poitrine ?

Question 25 : (8 points)

Vous êtes chef d’équipe d’un ERP de type R avec activité de type L et S de 1ère catégorie. Il est équipé d’un SSI de catégorie A avec 4 ZF, 10 moteurs de désenfumage, 45 RIA, et 5 ascenseurs.

Vous avez à votre disposition 3 SSIAP 1, 2 personnels techniques, et 3 gardiens.

Il est 9h45 le site est en pleine activité, on vous signale un colis suspect. L’individu l’a déposé à côté de l’amphi de 500 places et est parti en courant.

Quelle(s) action(s) réalisez-vous?

Question 29 : (1 point)

Quel est le rôle d'un SSI ?

Question 30 : (0.75 pt)

C'est quoi un DAS incendie ?

Question 31 : (1 point)

Que peut-on trouver sur un plan d'évacuation ?

Question 32 : (1 point)

Qu'est-ce qu'un permis feu ?

Question 33 (0.5 point)

En IGH, où sont installés les interphones permettant de donner l'alerte au poste central de sécurité ?

Question 34 : (0.5 point)

Qu'est-ce qu'une main courante ?

Question 35 : (1 point)

Quelle est la différence entre un SSI de catégorie A et un SSI de catégorie B ?

Question 36 : (0.5 point)

Sur l'U.S. qu'indique un voyant rouge clignotant ?

Question 37 : (1 point)

Que dois-je fournir à un agent qui part réceptionner les secours ?

Question 38 : (1 point)

Quel (s) moyen(s) de secours peut être actionné par un « D.C.M. » ?

Question 39 : (1 point)

Une canalisation du réseau de sprinkler cède au niveau du parking R-2, que faites-vous en premier ?

Question 40 : (1 point)

Dans quel décret trouve-t-on les dispositions relatives aux missions, à l'emploi et à la qualification du personnel SSIAP en ERP et IGH ?

Question 41 : (3 points : 0.25 point par bonne réponse)

Que veulent dire les initiales suivantes :

T.G.B.T.

C.M.S.I.

R.I.A.

E.R.P.

C.H.S.C.T.

B.A.E.S.

D.A.C.

U.C.M.C.

S.S.I.A.P.

G.E.S.

T.G.S.

I.G.H.
