



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

République française  
Polynésie française

Réservé au CGF :

Nom :

Prénom(s) :

N° candidat :

## EXAMEN PROFESSIONNEL DE LA FONCTION PUBLIQUE COMMUNALE AU TITRE DE L'ANNÉE 2021

---

ÉPREUVE ÉCRITE D'ADMISSIBILITÉ  
SPÉCIALITÉ « SÉCURITÉ CIVILE »  
CADRE D'EMPLOIS « APPLICATION »  
GRADE « ADJUDANT »

QUESTIONNAIRE A CHOIX MULTIPLE

**Mercredi 07 juillet 2021**  
(Durée : 1h - coef : 1)

**30 questions ;**  
**1 point par bonne réponse ;**  
**- 0.25 point par mauvaise réponse ;**  
**- 0,25 point pour absence de réponse ;**  
**- 0,25 point pour réponse incomplète.**  
**Un ou deux choix possible**

Le sujet comporte 9 pages (inclus la page de garde).



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

Épreuve écrite d'admissibilité pour l'accès au grade d'Adjudant du cadre d'emplois « application »

**Questionnaire à choix multiple portant sur des questions de culture générale, sur l'environnement communal et sur des calculs complexes**

Durée de l'épreuve : 1 h 00

Coefficient : 1

Nombre de questions : 30 / 4 propositions de réponses / 1 ou 2 réponses exactes à cocher.

**Barème :**

Les questions ont toutes la même valeur ; une bonne réponse donne droit à un point (1 point) obtenu à condition de ne cocher uniquement la réponse exacte. Une pénalité d'un quart de point (0,25 point) par question est appliquée :

- en cas de réponse fausse ;
- en cas de réponses incomplète ;
- en cas d'absence de réponse.

La pénalité maximum par question est de -0,25 points. Le score obtenu est sur 30 points.

L'épreuve est notée de 0 à 20 points.

Toute note inférieure ou égale à 7/20 entraîne l'élimination du candidat.

**Question n°01 : Vous partez pour une victime COVID-19 confirmée, quelle tenue de protection individuelle portez-vous ?**

- Réponse n°1 : Vous n'intervenez pas
- Réponse n°2 : La tenue de risque infectieux respiratoire de niveau 2
- Réponse n°3 : La tenue SPF 1 avec masque chirurgical
- Réponse n°4 : La tenue risque et chimique

**Question n°02 : Qui élit les sénateurs ?**

- Réponse n°1 : Le président de la république
- Réponse n°2 : La population
- Réponse n°3 : Les grands électeurs
- Réponse n°4 : Le premier ministre



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°03 : En cas de décès du Président de la République, quelle personnalité le remplace de droit dans ses fonctions?**

- Réponse n°1 : Le premier ministre
- Réponse n°2 : Le président du Sénat
- Réponse n°3 : Le président de l'Assemblée nationale
- Réponse n°4 : Le président du Conseil constitutionnel

**Question n°04 : La définition du foisonnement :**

- Réponse n°1 : Le pourcentage de solution moussante
- Réponse n°2 : Le rapport entre le volume d'émulseur sur le volume de solution moussante
- Réponse n°3 : Le rapport entre le volume de mousse obtenu sur le volume de solution moussante
- Réponse n°4 : Le rapport entre le volume de mousse obtenu sur le volume d'émulseur

**Question n°05 : Les principes fondamentaux du commandement en opération :**

- Réponse n°1 : Vous ne donnez d'ordres qu'aux subordonnés directs
- Réponse n°2 : Vous pouvez commander plus de quatre subordonnés directs
- Réponse n°3 : Vous contrôlez l'exécution des ordres
- Réponse n°4 : Aucune bonne réponse

**Question n°06 : Qu'est-ce que l'ordre préparatoire ?**

- Réponse n°1 : PATR
- Réponse n°2 : DPIF
- Réponse n°3 : SOIEC
- Réponse n°4 : ACDR



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°07 : Le volume de solution moussante, par minute et par mètre carré de nappe de feu, pour assurer l'extinction (exprimé en L/min/m<sup>2</sup>) correspond :**

- Réponse n°1 : A la définition du foisonnement
- Réponse n°2 : A la définition du taux de concentration
- Réponse n°3 : A la définition du taux d'application
- Réponse n°4 : A la définition du taux d'extinction

**Question n°08 : Vous intervenez pour inondation dans un local rectangulaire de 12 mètres de longueur et 4 mètres de largeur. La hauteur d'eau est de 50 centimètres. Votre capacité d'épuisement est de 250 litres par minute. En combien de temps aurez-vous asséché ce local ?**

- Réponse n°1 : 56 minutes
- Réponse n°2 : 1 heure et 16 minutes
- Réponse n°3 : 1 heure et 36 minutes
- Réponse n°4 : 2 heures et 06 minutes

**Question n°09 : Un débordement violent d'un réservoir atmosphérique contenant un liquide inflammable qui fait suite à la vaporisation d'une couche d'eau présente dans le fond de ce réservoir, s'appelle :**

- Réponse n°1 : Un UCVE
- Réponse n°2 : Un BOIL OVER
- Réponse n°3 : Un BLEVE
- Réponse n°4 : Un SLOP OVER

**Question n°10 : Quelle zone est contrôlée par un explosimètre ?**

- Réponse n°1 : De 0 à 100% de la LIE
- Réponse n°2 : De la LIE à la LSE
- Réponse n°3 : De la LSE à 100% de gaz
- Réponse n°4 : De 0% à 100% de gaz



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°11 : Que signifie l'acronyme DECI ?**

- Réponse n°1 : Défense extérieure contre les inondations
- Réponse n°2 : Défense extérieure contre l'incendie
- Réponse n°3 : Dispositif externe contre l'incendie
- Réponse n°4 : Dispositif extérieure contre l'incendie

**Question n°12 : Quelles sont les types de procédures d'urgence « gaz » qui peuvent être mises en place ?**

- Réponse n°1 : Procédure gaz classique
- Réponse n°2 : Procédure gaz complexe
- Réponse n°3 : Procédure gaz renforcée
- Réponse n°4 : Procédure gaz simplifiée

**Question n°13 : Que signifie l'acronyme ICPE ?**

- Réponse n°1 : Inspection et classement de protection environnemental
- Réponse n°2 : Installation classée pour la protection de l'environnement
- Réponse n°3 : Installation et classement de protection environnemental
- Réponse n°4 : Installation classée de protection environnemental

**Question n°14 : Sur les lieux d'un incendie, un journaliste vous interpelle pour obtenir des informations sur les causes du sinistre. Que faites-vous ?**

- Réponse n°1 : Je lui réponds en ma qualité de chef d'agrès
- Réponse n°2 : Je le dirige vers le chef de groupe
- Réponse n°3 : Je ne lui réponds pas
- Réponse n°4 : J'attends que l'intervention se termine



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°15 : Lors du déclenchement d'un plan ORSEC NOVI, qui peut assurer la fonction de directeur des secours médicaux ?**

- Réponse n°1 : Le médecin chef sapeur-pompier
- Réponse n°2 : Le médecin chef du SAMU
- Réponse n°3 : Un vétérinaire
- Réponse n°4 : Un médecin généraliste

**Question n°16 : Sur une carte à l'échelle 1/50 000ème :**

- Réponse n°1 : 1 cm sur la carte représente 50 mètres sur le terrain
- Réponse n°2 : 1 cm sur la carte représente 500 mètres sur le terrain
- Réponse n°3 : 1 mm sur la carte représente 500 mètres sur le terrain
- Réponse n°4 : 1 mm sur la carte représente 50 mètres sur le terrain

**Question n°17 : Qu'est-ce que l'ordre de conduite ?**

- Réponse n°1 : Un PATRACDR
- Réponse n°2 : Un DPIF
- Réponse n°3 : Un SOIEC
- Réponse n°4 : Aucune réponse ne convient

**Question n°18 : Vous êtes chef d'agrès d'un engin pompe d'une capacité de 3 m<sup>3</sup>, vous disposez également d'une réserve d'eau de forme cylindrique d'un rayon de 1,5 mètres et d'une hauteur de 2 mètres, plein au 2/3. Vous mettez en œuvre 2 lances à 250 litres par minutes. Pendant combien de temps vous aurez de l'eau ?**

- Réponse n°1 : 18 à 19 minutes
- Réponse n°2 : 24 à 25 minutes
- Réponse n°3 : 32 à 33 minutes
- Réponse n°4 : 49 à 50 minutes



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°19 : Soit ABC un triangle rectangle en B.  $AB = 3$  cm et  $BC = 4$  cm. Combien mesure AC ?**

- Réponse n°1 : 7 cm
- Réponse n°2 : 25 cm
- Réponse n°3 : 5 cm
- Réponse n°4 : 12 cm

**Question n°20 : Dans un code danger, le « X » signifie :**

- Réponse n°1 : Sans danger particulier
- Réponse n°2 : Explosif
- Réponse n°3 : Radioactif
- Réponse n°4 : Eau et mousse interdites

**Question n°21 : Quel type de toit trouve-t-on sur les bacs d'hydrocarbure ?**

- Réponse n°1 : Toit fixe
- Réponse n°2 : Dôme
- Réponse n°3 : Toit flottant
- Réponse n°4 : Toit en pente

**Question n°22 : Le fait de ne pas divulguer d'avis sur le service public relève de :**

- Réponse n°1 : L'obligation de secret professionnel
- Réponse n°2 : L'obligation de discrétion professionnelle
- Réponse n°3 : L'obligation de réserve
- Réponse n°4 : Le secret de l'instruction



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°23 : Un sapeur-pompier commet un vol lors d'une intervention chez un particulier, on classera cette faute :**

- Réponse n°1 : Une faute de service
- Réponse n°2 : Une faute personnelle détachable du service
- Réponse n°3 : Une faute personnelle non détachable du service
- Réponse n°4 : Une faute administrative

**Question n°24 : Qui peut prononcer la dissolution de l'Assemblée nationale ?**

- Réponse n°1 : Le président de l'Assemblée nationale
- Réponse n°2 : Le président de la République
- Réponse n°3 : Le président du conseil constitutionnel
- Réponse n°4 : Le premier ministre

**Question n°25 : La définition : « C'est la quantité de chaleur totale susceptible de se dégager par la combustion de l'ensemble des éléments combustible se trouvant dans un local, ramené à une unité de surface. » correspond à :**

- Réponse n°1 : La puissance thermique
- Réponse n°2 : le potentiel calorifique
- Réponse n°3 : Le pouvoir calorifique
- Réponse n°4 : La charge calorifique

**Question n°26 : Développer  $(y + 2)^2$**

- Réponse n°1 :  $y^2 + 2y + 4$
- Réponse n°2 :  $y^2 + 4y + 2$
- Réponse n°3 :  $y^2 + 4$
- Réponse n°4 :  $y^2 + 4y + 4$



Pū Ti'aauraae Faaineineraa Tōro'a

Réservé au CGF :

**Question n°27 : Dans le cadre d'une extinction sur une installation photovoltaïque en combustion, quelle règle devez-vous appliquer ?**

- Réponse n°1 : Lance en jet diffusé d'attaque à moins de 5 mètres
- Réponse n°2 : Lance en jet diffusé d'attaque à plus de 5 mètres
- Réponse n°3 : Lance en jet droit à moins de 5 mètres
- Réponse n°4 : lance en jet de protection

**Question n°28 : L'Assemblée nationale peut renverser le gouvernement au moyen :**

- Réponse n°1 : D'une motion de censure
- Réponse n°2 : D'un amendement
- Réponse n°3 : D'un acte de destitution
- Réponse n°4 : D'un appel au règlement

**Question n°29 : En France, les femmes ont pu voter pour la première fois en :**

- Réponse n°1 : 1944
- Réponse n°2 : 1945
- Réponse n°3 : 1946
- Réponse n°4 : 1947

**Question n°30 : Sachant que l'essence coûte 140 francs le litre et que ma voiture consomme en moyenne 7 litres pour 100 kilomètres. Si je parcours 85 kilomètres le matin et 90 kilomètres le soir, combien vais-je dépenser en essence ?**

- Réponse n°1 : 1645 francs
- Réponse n°2 : 1715 francs
- Réponse n°3 : 1745 francs
- Réponse n°4 : 1785 francs