



NOTE DE CADRAGE

La présente note de cadrage ne constitue pas un texte réglementaire dont les candidats pourraient se prévaloir, mais un document indicatif destiné à éclairer les formateurs, le jury dans le choix des sujets, les candidats dans leur préparation et les correcteurs dans la correction de l'épreuve.

Cette note entend présenter précisément l'épreuve aux candidats, aux formateurs, aux concepteurs de sujets, aux membres du jury et aux correcteurs. Chacun, selon sa qualité, y pourra y trouver tant des recommandations générales que des recommandations qui lui sont plus spécifiquement destinées.

3 A 5 QUESTIONS A REPOSES BREVES A PARTIR DE DOCUMENTS SUCCINCTS **Examen d'avancement de grade**

Intitulé officiel :

Décret n° 2007-114 du 29 janvier 2007 modifié fixant les modalités d'organisation des examens professionnels prévus aux articles 11 et 26 du décret n° 2006-1691 du 22 décembre 2006 portant statut particulier du cadre d'emplois des adjoints techniques territoriaux.

- Une épreuve écrite à caractère professionnel, portant sur la spécialité choisie par le candidat lors de son inscription. Cette épreuve consiste, à partir de documents succincts remis au candidat, en trois à cinq questions appelant des réponses brèves ou sous forme de tableaux et destinées à vérifier les connaissances et aptitudes techniques du candidat.

➤ **Durée : 1 heure 30 minutes**

➤ **Coefficient : 2**

Cette épreuve est l'unique épreuve écrite de l'examen d'avancement au grade d'adjoint technique de 1^{ère} classe, dotée, comme l'unique épreuve pratique, d'un coefficient 2.

Ne participe à l'épreuve pratique que le candidat ayant obtenu une note au moins égale à 5 sur 20 à cette épreuve écrite.

Toute note inférieure à 5 sur 20 à l'épreuve pratique entraîne l'élimination du candidat.

I. A partir de documents succincts...

A. Des documents...

L'intitulé réglementaire de l'épreuve n'étant pas « à partir d'un ou plusieurs documents », mais bien « à partir de documents », il convient d'opter sans hésitation pour plusieurs documents qui offrent l'avantage :

- De permettre au candidat qui ne comprendrait pas un document de « se rattraper » à l'aide des autres ;
- De vérifier les capacités de compréhension du candidat à partir de documents de formes différentes le sujet pouvant par exemple comprendre un texte, un document graphique, un document visuel ;
- D'évaluer l'aptitude du candidat à aller chercher l'information là où elle se trouve.

Cette épreuve étant « à caractère professionnel », on veillera à éviter des documents trop

théoriques et trop longs.

Pour mémoire, les adjoints techniques exercent les missions suivantes au sein des collectivités territoriales et de leurs établissements publics :

Les adjoints techniques territoriaux sont chargés de tâches techniques d'exécution.

Ils exercent leurs fonctions dans les domaines du bâtiment, des travaux publics, de la voirie et des réseaux divers, des espaces naturels et des espaces verts, de la mécanique et de l'électromécanique, de la restauration, de l'environnement et de l'hygiène, de la logistique et de la sécurité, de la communication et du spectacle, de l'artisanat d'art.

Ils peuvent également exercer un emploi :

- 1) D'égoutier, chargé de maintenir les égouts, visitables ou non, dans un état permettant l'écoulement des eaux usées ;
- 2) D'éboueur ou d'agent du service de nettoyage chargé de la gestion et du traitement des ordures ménagères ;
- 3) De fossoyeur ou de porteur chargé de procéder aux travaux nécessités par les opérations mortuaires ;
- 4) D'agent de désinfection chargé de participer aux mesures de prophylaxie des maladies contagieuses, notamment par la désinfection des locaux et la recherche des causes de la contamination.

Ils peuvent par ailleurs assurer la conduite de véhicules, dès lors qu'ils sont titulaires du permis de conduire approprié en état de validité. Ils ne peuvent toutefois se voir confier de telles missions qu'après avoir subi avec succès les épreuves d'un examen psychotechnique, ainsi que des examens médicaux appropriés. Un arrêté du ministre chargé des collectivités territoriales fixe les conditions dans lesquelles ont lieu ces examens.

Ils peuvent également exercer des fonctions de gardiennage, de surveillance ou d'entretien dans les immeubles à usage d'habitation relevant des collectivités territoriales et de leurs établissements publics ainsi que des abords et dépendances de ces immeubles. Leurs missions comportent aussi l'exécution de tâches administratives, pour le compte du bailleur, auprès des occupants des immeubles et des entreprises extérieures. A ce titre, ils peuvent être nommés régisseurs de recettes ou régisseurs d'avance et de recettes. Ils concourent au maintien de la qualité du service public dans les ensembles d'habitat urbain par des activités d'accueil, d'information et de médiation au bénéfice des occupants et des usagers.

Ils peuvent de même exercer leurs fonctions dans les laboratoires d'analyses médicales, chimiques ou bactériologiques.

Lorsqu'ils sont titulaires d'un grade d'avancement, les adjoints techniques territoriaux peuvent assurer la conduite de poids lourds et de véhicules de transport en commun nécessitant une formation professionnelle.

B. ...succincts

Le niveau de l'examen et la durée de l'épreuve interdisent de transformer celle-ci en épreuve de synthèse sur dossier. Outre les questions posées, le sujet comprendra ainsi un **maximum de 5 pages**.

II. ...Trois à cinq questions appelant des réponses brèves

A. Trois à cinq questions

La durée de l'épreuve, la volonté de faire reposer l'évaluation des capacités du candidat

sur un nombre suffisant de questions pour minimiser la part du hasard, en évitant à la fois qu'un candidat soit pénalisé ou avantagé selon que le champ des questions serait proche ou éloigné d'un savoir ou de centres d'intérêts spécialisés, plaident en faveur de cinq questions, d'autant que les réponses attendues sont brèves.

Les questions ne sont pas nécessairement liées entre elles.

Le nombre de points alloués pourra varier d'une question à l'autre. Le sujet précisera le nombre de points attaché à chaque question, afin que le candidat puisse se déterminer en toute connaissance de cause.

On pourra admettre que les candidats traitent les questions dans l'ordre qui leur convient.

B. Des réponses brèves ou sous forme de tableaux

Si l'intitulé réglementaire ne précise pas la longueur des « réponses brèves », la notion de brièveté et le fait que les réponses attendues puissent prendre la forme de tableaux ou de graphiques permettent de mesurer que l'épreuve n'est pas essentiellement une épreuve rédactionnelle. On pourra ainsi attendre des réponses de **deux à trois lignes 2 à 3**, cette précision pouvant être portée dans le sujet afin que le candidat puisse mesurer sans ambiguïté ce qui est attendu de lui.

Le libellé de l'épreuve invite à prendre davantage en compte le contenu de la réponse apportée que sa forme. On pourra ainsi, se contenter d'énumérations précédées de tirets, sous réserve que les réponses soient compréhensibles.

Les réponses sous forme de tableaux peuvent requérir des **calculs basiques**, comme le calcul de pourcentage, que les candidats pourront être amenés à justifier si la (ou les) question (s) le précisent.

III. Les connaissances et aptitudes techniques du candidat dans la spécialité

A. Les connaissances et les aptitudes techniques...

Cette épreuve ne comporte pas de programme réglementaire. L'intitulé de l'épreuve fait référence à « des connaissances et des aptitudes techniques ».

Les questions pourront ainsi porter en fonction de la spécialité choisie sur :

- La lecture de plans,
- Le calcul de quantités, de longueurs, de surface et de volumes,
- Des conversions courantes,
- Les matériaux, matières et matériels utilisés dans la spécialité,
- Le vocabulaire technique dans la spécialité,
- Le matériel de sécurité individuel dans la spécialité,
- Les règles d'hygiène et de sécurité.

Le candidat devra à la fois, analyser les informations contenues dans les différents documents et apporter la preuve par ses réponses qu'il a compris et qu'il possède les connaissances requises.

ELEMENTS	PROPOSITIONS
Types de documents fournis	<ul style="list-style-type: none"> - tableaux à compléter, - textes courts à lire, - QCM, - dessins, photos, images à identifier - schémas à compléter ou reproduire, - pictogrammes à identifier, - cases à cocher, - mots à relier, entourer ou à classer, - réponses à compléter (phrases à trou) - questions courtes appelant des réponses courtes
Nombre de questions ou parties	3 parties ou questions (Question/Partie 1, Question/Partie 2, Question/Partie 3) indépendantes les unes des autres
Nombre de sous-parties dans les parties	3 au plus
Nombre de lignes par réponses	De 2 à ou 3 au plus
Nombre de pages	5 pages maximum (annexe comprise si nécessaire)
Répartition des points	Par question de ¼, ½, 1, 2, 3, 4, 5 points
Contenu du sujet	Elaboré en fonction du décret (Spécialité + volet Hygiène et sécurité), de la note de cadrage et du référentiel.

B. ... dans la spécialité

Le décret fixant la nature des épreuves est très clair : « une épreuve écrite à caractère professionnel portant sur la spécialité ».

Il convient donc, de veiller à ce que, dans toute la mesure du possible, les questions permettent d'évaluer les connaissances communes à l'ensemble des options (métiers) d'une spécialité.

Le candidat doit en conséquence s'attendre à ce que les questions présentent un caractère de généralité et se préparer en évitant de focaliser sur sa seule option. Il se référera utilement à l'arrêté ministériel du 29 janvier 2007 ci-dessous énumérant les options qui composent chaque spécialité et ouvertes par le Centre de Gestion de la Martinique pour la session 2014.

Spécialité « Bâtiments, travaux publics et voirie »	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Plâtrier ▪ Peintre, Poseur de revêtements muraux ▪ Vitrier, Miroitier ▪ Poseur de revêtements de sols, Carreleur ▪ Installation, entretien et maintenance des installations sanitaires et thermiques (plombier ; plombier-canalisateur) ▪ Installation, entretien et maintenance « froid et climatisation » ▪ Menuisier ▪ Ebéniste ▪ Charpentier ▪ Menuisier en aluminium et produits de synthèse 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maçon, ouvrier du béton ▪ Couvreur-zingueur ▪ Monteur en structures métalliques ▪ Ouvrier de l'étanchéité et isolation ▪ Ouvrier en VRD ▪ Paveur, ▪ Agent d'exploitation de la voirie publique ▪ Ouvrier d'entretien des équipements sportifs ▪ Maintenance des bâtiments (agent polyvalent) ▪ Dessinateur ▪ Mécanicien tourneur-fraiseur ▪ Métallier, soudeur ▪ Serrurier, ferronnier

Spécialité « Espaces naturels, espaces verts »
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Production de plantes : pépinières et plantes à massif ▪ Floriculture ▪ Bûcheron, élagueur ▪ Soins apportés aux animaux ▪ Employé polyvalent des espaces verts et naturels
Spécialité « Mécanique, électromécanique »
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mécanicien hydraulique ▪ Electrotechnicien, électromécanicien ▪ Electronicien (maintenant de matériel électronique) ▪ Installation et maintenance des équipements électriques
Spécialité « Restauration »
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cuisinier ▪ Pâtissier ▪ Boucher, charcutier, ▪ Opérateur, transformateur de viandes ▪ Restauration collective : liaison chaude, liaison froide (hygiène et sécurité alimentaire)

Spécialité « Environnement, hygiène »	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Propreté urbaine, collecte des déchets ▪ Qualité de l'eau ▪ Maintenance des installations médico-techniques ▪ Entretien des piscines ▪ Entretien des patinoires ▪ Hygiène et entretien des locaux et espaces publics 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Maintenance des équipements agroalimentaires ▪ Maintenance des équipements de production d'eau et d'épuration ▪ Opérations mortuaires (fossoyeur, porteur) ▪ Agent d'assainissement ▪ Opérateur d'entretien des articles textiles
Spécialité « Logistique et sécurité »	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Magasinier ▪ Monteur, levageur, cariste ▪ Maintenance bureautique ▪ Surveillance, télésurveillance, gardiennage 	
Spécialité « Conduite de véhicule »	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Conduite de véhicules poids lourds ▪ Conduite de véhicule de transports en commun ▪ Conduite d'engins de travaux publics ▪ Conduite de véhicules légers (catégories tourisme et utilitaires légers) ▪ Mécanicien des véhicules à moteur Diesel ▪ Mécanicien des véhicules à moteur à essence ▪ Mécanicien des véhicules à moteur GPL ou à moteur hybride ▪ Réparateur en carrosserie (carrossier, peintre) 	

IV. Un barème général de correction

Les points sont attribués par question.