



**CONCOURS D'ADJOINT TECHNIQUE TERRITORIAL PRINCIPAL DE 2^{ème} CLASSE
DES ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT**

CONCOURS EXTERNE, INTERNE

Spécialité : Agencement et revêtement

- SESSION 2011 -

Mercredi 23 Novembre 2011

Épreuve écrite – durée 2 heures – Coefficient 2

Épreuve écrite consistant en la vérification au moyen de questionnaires ou de tableaux ou graphiques ou par tout autre support à constituer ou à compléter des connaissances techniques, notamment en matière d'hygiène et de sécurité, que l'exercice de la spécialité, au titre de laquelle le candidat concourt, implique de façon courante.

Le sujet comprend **3 pages** y compris celle-ci.

RÈGLEMENT :

- Vous ne devez faire apparaître aucun signe distinctif dans votre copie, ni votre nom ou un nom fictif, ni signature ou paraphe
- Aucune référence (nom de collectivité, nom de personne,...) autre que celle figurant, le cas échéant, sur le sujet ou dans le dossier ne doit apparaître dans votre copie
- Seul l'usage d'un stylo noir ou bleu est autorisé (bille, plume ou feutre). Vous ne devez pas écrire au crayon à papier
- Les feuilles de brouillon ne seront en aucun cas prises en compte
- L'utilisation de la calculatrice (non programmable) est autorisée pendant la durée de l'épreuve

Le non-respect des règles ci-dessus peut entraîner l'annulation de la copie par le jury

N.B :

Une présentation peu soignée donne lieu à la perte d'un point, tout comme plus de 10 fautes d'orthographe.

SPECIALITE «AGENCEMENT ET REVETEMENTS»

Question 1 : Comment doit-on gérer les déchets : verre, amiante, objets métalliques ?

.....

.....

.....

.....

Question 2 : Qu'est-ce qu'un différentiel 30 mA ? Quel est son rôle quoi s'agit-il ?

.....

.....

.....

Question 3 : Vous êtes à l'accueil d'un Etablissement Public et une personne vous interpelle sans vous saluer ; quelle est votre attitude ? Comment réagissez-vous ?

.....

.....

.....

Question 4 : Quel est le rôle d'une peinture micro-poreuse ?

.....

Question 5 : Dans votre activité professionnelle, pouvez-vous indiquer votre implication Développement Durable ?

.....

.....

.....

Question 6 : Quelle est l'origine de la terre de bruyère ? Quelle utilisation pouvez-vous en avoir ?

.....
.....

Question 7 : Lors de votre coupure de midi, quelles sont les règles d'hygiène que vous vous appliquez ?

.....
.....

Question 8 : Qu'est-ce qu'un E.R.P. ?

.....
.....

Question 9 : Comment fonctionne une serrure anti panique ?

.....
.....

Question 10 : Quels moyens sont mis à votre disposition pour éteindre un feu électrique? Développez

.....
.....

Question 11 : On souhaite semer un terre-plein d'un diamètre de 5 m. On dispose de 785 grammes de graines. Quel poids de graines est semé au m² ?

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