CAP (Valorisation des matières et propreté des espaces urbains)

CORRIGÉ D'UN SUJET D'ENTRAÎNEMENT (NON OFFICIEL)

Proposition de corrigé rédigée par FormaV avec l'aide d'outils d'intelligence artificielle, pour un sujet d'entraînement FormaV. Ce n'est pas un document officiel de l'examen ; il peut contenir des erreurs.

Les sujets officiels des sessions passées et nos sujets d'entraînement sont classés sur https://capvalorisationproprete.fr/annales-sujets-et-corriges

Document mis en ligne par FormaV®. Reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.

CAP VMPU

EP2 : Nettoiement et propreté des espaces urbains

Édition 2026 • Code sujet : FV-ENT-VALO-EP2 • Durée : **3 heures** • Coefficient : **5**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. Préparer et réaliser le nettoiement du secteur (3 questions) **Page 3**

2. Entretenir le mobilier urbain (2 questions) **Page 5**

3. Analyser un dépôt sauvage et proposer une conduite à tenir (2 questions) **Page 7**

4. Gérer une situation conflictuelle et rendre compte (2 questions) **Page 9**

5. Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ) (Synthèse & Q&A Examen) **Page 11**

Sujet associé **(PDF) :** https://capvalorisationproprete.fr/assets/annales/cap-valorisation-et-proprete-urbaine/Nettoiement et propreté des espaces urbains/2026/CAP (Valorisation des matières et propreté des espaces urbains) - Nettoiement et propreté des espaces urbains - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

FormaV - document d'entraînement non officiel

1. Préparer et réaliser le nettoiement du secteur

Après un épisode venteux, le candidat remet en état l'allée minérale A et l'aire minérale B du square des Tilleuls, tout en maintenant un accès piéton. Il organise et sécurise l'intervention, choisit une méthode de ramassage et de balayage, trie les déchets et contrôle le résultat.

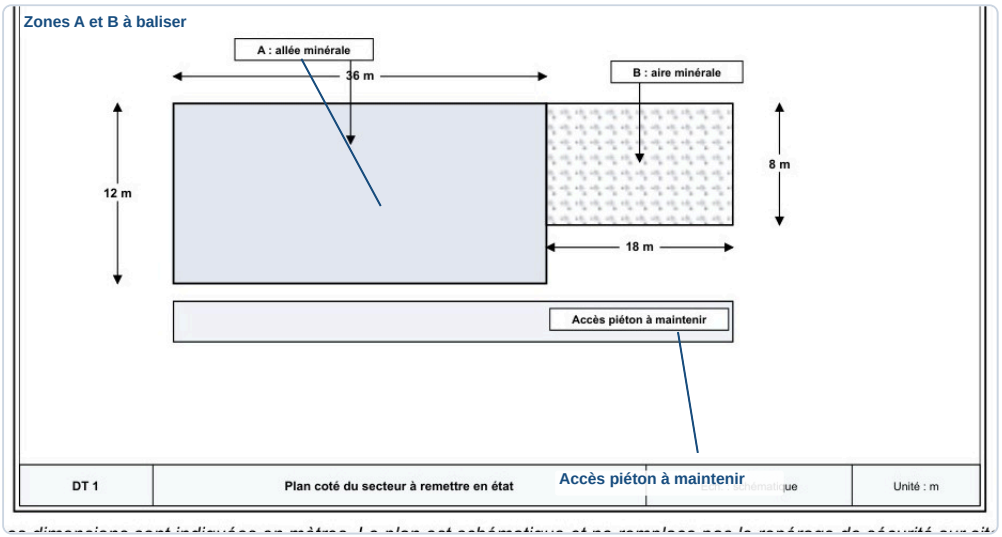
Préparation et prévention

Question 1.1. Repérez les risques et contraintes visibles sur le plan ou indiqués dans les documents techniques. Présentez au jury l'organisation de la zone, le balisage à mettre en place et les équipements de protection individuelle adaptés avant le démarrage.

Avant le démarrage, repérer les usagers, l'accès piéton à maintenir et tout déchet suspect. Balisser les zones d'intervention et, si nécessaire, mettre en place une déviation signalée sans créer de danger supplémentaire. Faire contrôler l'installation avant le travail mécanisé.

Vérifier le matériel et porter les EPI adaptés : chaussures de sécurité, vêtement haute visibilité et gants. Ajouter les protections auditives et oculaires si le matériel et les consignes l'exigent. Ne pas diriger le souffleur vers les usagers, les véhicules ou des déchets non identifiés. Interrompre l'intervention si un risque n'est pas maîtrisé et le signaler.

Repérage des zones et de l'accès piéton



> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Zones A et B balisées, accès piéton maintenu ou dévié et EPI adaptés avant le démarrage.

Calcul des surfaces

Question 1.2. Calculez la surface totale des zones A et B à nettoyer à partir des dimensions du plan. Détaillez le calcul en appliquant les formules SA = LA × lA, SB = LB × lB et Stotale = SA + SB.

Les zones A et B sont rectangulaires : on multiplie la longueur par la largeur. Pour A, avec les cotes du DT 1 : 36 × 12 = 432 m². Pour B : 18 × 8 = 144 m². On additionne ensuite les deux surfaces : 432 + 144 = 576 m². Les dimensions sont à vérifier visuellement sur site avant l'intervention, comme le précise le DT 1.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Calcul des surfaces à nettoyer

Zone	Dimensions	Surface
A	36 m × 12 m	432 m²
B	18 m × 8 m	144 m²
Total	432 m² + 144 m²	576 m²

Surfaces calculées à partir des cotes du DT 1.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Zone A : 432 m² ; zone B : 144 m² ; surface totale : 576 m².

Réalisation et autocontrôle

Question 1.3. Choisissez et mettez en œuvre une méthode adaptée pour ramasser les feuilles et les déchets présents sur les zones désignées. Triez les déchets selon les consignes du DT 2, vérifiez le résultat par autocontrôle et consignez vos observations dans le DR 1.

1. Vérifier le matériel et le balisage. Ramasser les feuilles avec un outil adapté, puis balayer les zones ; commencer tout travail mécanisé seulement après le contrôle de l'installation.
2. Déposer les feuilles et déchets végétaux dans le contenant identifié. Trier les déchets ordinaires selon les consignes locales données par le jury. Ne pas ramasser manuellement un déchet piquant, coupant, suspect ou non identifié : le signaler et appliquer la procédure du site.
3. Autocontrôler les deux zones : rechercher les résidus et vérifier que l'accès piéton reste praticable. Reporter les constats et toute anomalie dans le DR 1, sans présenter comme réalisé un contrôle qui ne l'a pas été.

DR 1 : repères pour l'autocontrôle du nettoiement

Feuille de suivi, calculs et autocontrôle

Rubrique	Résultat ou observation du candidat
Surface de la zone A	.....
Surface de la zone B	.....
Surface totale à nettoyer	.....
Temps théorique de nettoiement	.....
Surface totale des 8 bancs	.....
Volume de produit concentré à mesurer	.....
Matériel vérifié avant usage	.....
Tri et destination des déchets selon la consigne	Végétaux au contenant dédié ; ordinaires selon consigne .....
Contrôle visuel de la propreté obtenu	Vérifier l'absence de résidus et l'accès praticable .....
Anomalie, risque ou action à signaler	Signaler tout déchet piquant, coupant ou suspect .....

✓ RÉPONSE À RETENIR

Végétaux dans le contenant dédié, déchets ordinaires triés selon la consigne locale et déchets suspects signalés. Vérifier la propreté et l'accès piéton, puis consigner les constats au DR 1.

FormaV - document d'entraînement non officiel

2. Entretenir le mobilier urbain

Le secteur comprend huit bancs métalliques à assises peintes, dont les surfaces accessibles sont salies. Le candidat calcule la surface totale et le dosage de la solution, puis prépare et réalise l'entretien en respectant l'étiquette, la fiche de données de sécurité et les consignes de protection.

Calculs de préparation

Question 2.1. Calculez la surface totale à traiter et le volume de produit concentré nécessaire pour préparer 15 L de solution au dosage indiqué. Utilisez S = n × s et Vp = Vf × d / 100. Présentez les unités et montrez votre calcul.

Pour les huit bancs, appliquer la formule de surface : **8 × 1,2 = 9,6 m²**. Pour la solution, le dosage est de 2 % du volume final : **15 × 2 ÷ 100 = 0,30 L**, soit 300 mL de produit concentré. Mesurer cette quantité, puis compléter jusqu'au volume final de 15 L en respectant l'ordre de préparation indiqué sur l'étiquette et la fiche de données de sécurité. Reporter les deux résultats dans le DR 1 avec leurs unités.

Valeurs à reporter dans le DR 1

Rubrique	Résultat ou observation du candidat
Surface de la zone A	.....
Surface de la zone B	.....
Surface totale à nettoyer	.....
Temps théorique de nettoiement	.....
Surface totale des 8 bancs	9,6 m²
Volume de produit concentré à mesurer	..... 0,30 L
Matériel vérifié avant usage	.....
Tri et destination des déchets selon la consigne	.....
Contrôle visuel de la propreté obtenu	.....
Anomalie, risque ou action à signaler	.....

✓ RÉPONSE À RETENIR

Surface totale : **9,6 m²**. Produit concentré : **0,30 L, soit 300 mL**.

Préparation et entretien

Question 2.2. Préparez la zone et la solution selon l'étiquette et la fiche de données de sécurité, puis réalisez l'entretien des bancs selon la technique retenue. Expliquez les précautions prises pour protéger les usagers, les surfaces, les eaux et l'environnement de travail. Complétez le contrôle de fin d'intervention dans le DR 1.

1. Délimiter la zone, protéger les usagers et maintenir un cheminement accessible ou une déviation signalée. Vérifier le matériel, puis lire l'étiquette et la fiche de données de sécurité.
2. Porter les protections prescrites et préparer la solution selon les instructions, sans mélanger de produits. Appliquer la technique autorisée sur les surfaces accessibles en préservant les assises peintes.

FormaV - document d'entraînement non officiel

3. Éviter les projections et maîtriser le rinçage ou la récupération des effluents selon les documents fournis. Contrôler la propreté, ranger le matériel et renseigner le DR 1 : matériel vérifié, tri, résultat et anomalie éventuelle.

Contrôles de fin d'intervention à renseigner

Volume de produit concentré à mesurer	.....
Matériel vérifié avant usage	..... **Vérifier** .....
Tri et destination des déchets selon la consigne	..... **Trier selon consigne** .....
Contrôle visuel de la propreté obtenu	..... **Propreté contrôlée** .....
Anomalie, risque ou action à signaler	..... **Signaler si besoin** .....

✓ RÉPONSE À RETENIR

Entretien réalisé selon l'étiquette et la fiche de sécurité, zone protégée, effluents maîtrisés et contrôle consigné dans le DR 1.

3. Analyser un dépôt sauvage et proposer une conduite à tenir

À l'oral, le candidat analyse un dépôt près d'un cheminement piéton, composé de trois sacs fermés et d'un pot portant une étiquette indiquant un produit dangereux, dont le contenu n'a pas été vérifié. Il propose des mesures prudentes de protection et de signalement, puis précise les informations à transmettre et les éléments à consigner.

Diagnostic et mesures immédiates

Question 3.1. Caractérisez le dépôt à partir des seuls éléments fournis. Indiquez les risques possibles, les informations manquantes et les mesures immédiates de protection et de signalement. Distinguez les déchets dont l'enlèvement peut être envisagé selon la procédure locale de ceux qui nécessitent une consigne ou une intervention spécialisée.

Élément	Diagnostic et conduite
3 sacs fermés	Contenu inconnu : ne pas ouvrir. Enlèvement envisageable uniquement après consigne et selon la procédure locale.
Pot étiqueté	L'étiquette indique un produit dangereux, mais le contenu n'est pas vérifié : ne pas toucher ni déplacer. Attendre une consigne adaptée ou une prise en charge spécialisée.
Cheminement proche	Risque d'exposition des usagers : protéger et signaler la zone sans créer de danger supplémentaire.

La nature exacte des déchets, leur état et les risques associés ne sont pas caractérisés. Aucun auteur n'est identifié et aucun bordereau de dépôt n'est disponible. Prévenir le responsable selon la procédure locale. Ne rien enlever avant ses consignes ; signaler immédiatement toute évolution ou situation dangereuse.

Diagnostic à reporter dans le DR 2

Tableau de diagnostic et de traçabilité

Rubrique	Éléments à renseigner par le candidat
Date, heure et localisation	.....
Description factuelle du dépôt	..... 3 sacs fermés; contenu inconnu .....
Risques ou incertitudes identifiés	..... Pot étiqueté dangereux; contenu non vérifié .....
Mesures de protection et d'information	..... Ne pas ouvrir/toucher; protéger, signaler .....
Responsable ou service à prévenir	.....
Propos de l'usager rapportés objectivement	.....
Actions réalisées et suite demandée	.....

Cadre réservé aux justifications, calculs complémentaires ou schémas du candidat :

✓ RÉPONSE À RETENIR

Protéger et signaler la zone. Ne pas ouvrir les sacs ni toucher au pot. Attendre les consignes avant l'enlèvement des sacs et une prise en charge adaptée du pot.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Transmission et traçabilité

Question 3.2. Présentez les informations à communiquer au responsable et la manière d'informer les usagers présents. Indiquez les éléments de traçabilité à relever et les mesures de vigilance à maintenir jusqu'à la prise en charge du dépôt.

Transmettre au responsable les faits connus : dépôt constaté à 10 h 15 près d'un cheminement piéton du square, trois sacs fermés et un pot portant une étiquette indiquant un produit dangereux. Le contenu des contenants n'a pas été vérifié ; aucun auteur n'est identifié et aucun bordereau n'est disponible. Aucune consigne d'enlèvement n'a encore été donnée.

- Informer calmement les usagers du risque non caractérisé, leur demander de ne pas approcher et les orienter vers un passage sûr selon la procédure locale.
- Consigner la date à relever sur site, l'heure, la localisation précise, la description du dépôt, les mesures de protection, les échanges, l'alerte et les consignes reçues.
- Maintenir la protection et la vigilance jusqu'à la prise en charge ; ne rien manipuler et signaler toute évolution au responsable.

Transmission et traçabilité dans le DR 2

Tableau de diagnostic et de traçabilité

Rubrique	Éléments à renseigner par le candidat
Date, heure et localisation	Date à relever; 10 h 15; lieu précis
Description factuelle du dépôt	
Risques ou incertitudes identifiés	
Mesures de protection et d'information	
Responsable ou service à prévenir	
Propos de l'usager rapportés objectivement	Responsable du site; procédure locale
Actions réalisées et suite demandée	Demande d'enlèvement; contestation du balisage
Cadre réservé aux justifications, calculs complémentaires ou	Alerter; attendre les consignes adaptées

✓ RÉPONSE À RETENIR

Informer le responsable et les usagers, consigner l'heure, le lieu, les faits et les échanges, puis maintenir la protection jusqu'aux consignes et à la prise en charge.

FormaV - document d'entraînement non officiel

4. Gérer une situation conflictuelle et rendre compte

Le jury joue le rôle d'un usager qui conteste le balisage et exige l'enlèvement immédiat des sacs. Le candidat répond avec calme, explique les limites de son intervention et la procédure de signalement, sollicite un appui hiérarchique si nécessaire et rend compte objectivement de la situation.

Communication avec l'usager

Question 4.1. Répondez à l'usager en maintenant une communication calme et respectueuse. Expliquez le motif du balisage, les limites de votre intervention et la procédure de signalement. Précisez à quel moment et à qui demander un appui hiérarchique.

« Je comprends votre demande. Le balisage protège les usagers : le contenu des sacs est inconnu et le pot porte une étiquette indiquant un produit dangereux. Je ne peux ni ouvrir les sacs ni toucher ou déplacer le pot. Je dois protéger la zone sans créer de risque supplémentaire, puis prévenir le responsable selon la procédure locale et attendre ses consignes. Je l'alerte immédiatement si le balisage est contesté ou si la situation devient difficile à maîtriser, afin de demander un appui hiérarchique. Je reste calme, garde une distance sûre et n'interviens pas seul face à un risque. »

> **✓ RÉPONSE À RETENIR**
>
> Protéger la zone, ne pas manipuler les déchets, prévenir le responsable et attendre ses consignes. Demander son appui dès la contestation du balisage ou si la situation devient difficile à maîtriser.

Compte rendu circonstancié

Question 4.2. Présentez oralement un compte rendu bref et circonstancié de la situation. Distinguez les faits observés, les propos rapportés et les actions réalisées, sans ajouter de fait absent des données fournies.

Consigner séparément les faits, les propos rapportés et les mesures à prendre. La date est à relever sur place ; le dossier fournit l'heure et le lieu. Ne pas présenter comme déjà réalisées des actions qui restent à faire.

Rubrique	Compte rendu
Date, heure et localisation	Date à relever ; 10 h 15 ; square, près d'un cheminement piéton.
Description factuelle	Trois sacs fermés et un pot portant une étiquette de produit dangereux ; contenus non vérifiés ; auteur non identifié.
Risques ou incertitudes	Contenus inconnus ; présence possible d'usagers à proximité.
Propos de l'usager	Demande l'enlèvement immédiat et conteste le balisage.
Actions et suite	À faire : protéger la zone, ne pas ouvrir les sacs ni toucher ou déplacer le pot, prévenir le responsable et attendre ses consignes. Aucune consigne d'enlèvement n'a été donnée.

FormaV - document d'entraînement non officiel

DR 2 complété : diagnostic et traçabilité

Rubrique	Éléments à renseigner par le candidat
Date, heure et localisation	Date à relever ; 10 h 15 ; square, près du cheminement
Description factuelle du dépôt	3 sacs fermés ; 1 pot étiqueté dangereux ; contenus non vérifiés
Risques ou incertitudes identifiés	Contenus inconnus ; usagers possibles à proximité
Mesures de protection et d'information	Protéger la zone ; informer les usagers sans risque
Responsable ou service à prévenir	Responsable du site, selon la procédure locale
Propos de l'usager rapportés objectivement	Demande l'enlèvement immédiat ; conteste le balisage
Actions réalisées et suite demandée	À faire : protéger, alerter et attendre les consignes

✓ RÉPONSE À RETENIR

À 10 h 15, près d'un cheminement piéton du square, trois sacs fermés et un pot étiqueté dangereux sont constatés ; leur contenu n'est pas vérifié. L'usager demande leur enlèvement immédiat et conteste le balisage. Protéger la zone, prévenir le responsable et attendre ses consignes.

FormaV - document d'entraînement non officiel

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Édition 2026)

Bilan de l'épreuve : Le sujet EP2, code FV-ENT-VALO-EP2 est présenté pour la Édition 2026, dure 3 heures et indique un coefficient 5. Il précise toutefois que le CAP ouvre sa première session en 2027 et que ce sujet n'est pas une épreuve officielle de 2026. Au square des Tilleuls, il évalue le nettoiement, l'entretien, le traitement prudent d'un dépôt suspect et la communication professionnelle.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- La surface d'un rectangle se calcule par S = longueur × largeur ; additionnez les surfaces des zones pour obtenir la surface totale.
- Le temps théorique de nettoiement se calcule par t = surface / rendement, puis se convertit en minutes.
- La surface des bancs vaut nombre de bancs × surface par banc ; le volume concentré vaut volume final × dosage / 100.
- Un déchet suspect ne se manipule pas : protégez et signalez la zone selon la procédure locale, puis attendez les consignes adaptées.

Points de vigilance & attentes du jury

- Vérifiez le secteur sur place, sécurisez la zone et maintenez l'accès piéton ou signalez une déviation.
- Contrôlez le matériel et suivez les consignes de tri ; ne ramassez pas manuellement un déchet piquant, coupant, suspect ou non identifié.
- Lisez l'étiquette et la fiche de données de sécurité avant de préparer une solution ; ne mélangez jamais des produits.
- Dans le compte rendu, séparez les faits observés, les propos rapportés et les actions réalisées, sans ajouter d'informations.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment calculer la surface totale des zones à nettoyer ?

Calculez séparément chaque rectangle avec longueur × largeur, puis additionnez les deux résultats. Utilisez des mètres pour les dimensions et exprimez les surfaces en mètres carrés.

Q : Comment déterminer le volume de produit concentré à préparer ?

Multipliez le volume final par le dosage exprimé en pourcentage, puis divisez par 100. Pour cette situation, le dosage demandé est 2 % du volume final de 15 L.

Q : Comment organiser le temps des activités pratiques et de l'oral ?

La durée totale annoncée est de 3 heures : 2 h 30 d'activités pratiques et 30 minutes pour l'oral. Celui-ci comprend 10 minutes de préparation, 10 minutes maximum de présentation et 10 minutes d'échanges.

Q : Quels éléments faut-il soigner dans le compte rendu évalué ?

Rapportez objectivement la date, l'heure et le lieu, la description du dépôt, les propos utiles de l'usager, les actions réalisées et la suite donnée. Distinguez les faits des propos et n'inventez aucune information.

Sujet associé **associé (PDF) :** https://capvalorisationproprete.fr/assets/annales/cap-valorisation-et-proprete-urbaine/Nettoiement et propreté des espaces urbains/2026/CAP (Valorisation des matières et propreté des espaces urbains) - Nettoiement et propreté des espaces urbains - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

Ressources CAP (Valorisation des matières et propreté des espaces urbains) : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

FormaV - document d'entraînement non officiel

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.