

**MINISTÈRE DE LA JUSTICE**  
**DIRECTION DE L'ADMINISTRATION PÉNITENTIAIRE**

\*\*\*\*\*

**CONCOURS EXTERNE POUR LE RECRUTEMENT**  
**D'ADJOINTS TECHNIQUES DE L'ADMINISTRATION**  
**PÉNITENTIAIRE**  
**SESSION 2023**

**SPÉCIALITÉS LIÉES AUX MÉTIERS**  
**DE LA RESTAURATION COLLECTIVE**

Durée de l'épreuve : 2 heures – Coefficient : 2

L'épreuve d'admissibilité est une épreuve écrite à caractère professionnel portant sur la spécialité choisie par le candidat lors de son inscription au concours. Cette épreuve est destinée à vérifier les connaissances professionnelles de base et les aptitudes techniques du candidat ainsi que ses connaissances des règles applicables en matière d'hygiène et de sécurité au travail. Elle consiste, à partir de documents succincts remis au candidat, en plusieurs questions appelant des réponses brèves ou sous forme de tableaux ou graphiques.

**Le sujet, composé de 4 pages et de 14 questions, est noté sur 40 points.**

**Le candidat ne doit pas répondre sur le sujet.**

**Chaque réponse doit être reportée par le candidat sur sa copie en rappelant le numéro de la question.**

**L'usage de documents autres que ceux fournis dans ce sujet, matériel informatique ou smartphone, est interdit. Seule la calculatrice non programmable est autorisée.**



- 1) La méthode des 5M : citez les 5M. À quoi servent-ils ? (5 points)
- 2) Que veut dire DDM ? (1 point)
- 3) Quelle différence entre DDM, DLC, DLUO ? (3 points)
- 4) Quels sont les principaux nutriments en équilibre alimentaire ? (5 points)
- 5) La salmonelle : d'où vient le risque ? Décrivez son développement et ses conséquences. (3 points)
- 6) Conversion (3 points):
  - Combien pèse, en kilogramme, 75 cl d'eau ?
  - Quelle équivalence en litre ?
  - Quelle équivalence en décilitre ?
- 7) Qu'est-ce qu'un roux ? (2 points)
- 8) Donner la composition de la béchamel pour 1 litre. (2 points)
- 9) Quelles est la signification de FIFO ? Donnez le sens de l'abréviation et expliquez cette notion. (2 points)
- 10) Donner les définitions suivantes (4 points) :
  - Liaison chaude.
  - Liaison froide.
- 11) Donner 2 exemples d'animaux par familles. (5 points)
  - Les bovins :
  - Les ovins :
  - Les porcins :
  - Les caprins :
  - Les équidés :
- 12) Quels sont les facteurs qui définissent la qualité d'une viande ? (2 points)

13) Donner les définitions suivantes (2 points) :

- Chiqueter :
- Châtrer :
- Habiller :
- Raidir :
- Vanner :

14) Donner la définition de l'abréviation PMS. (1 point)