

**MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET
DE LA RECHERCHE**

**Concours Externe d'Adjoint Technique Principal
de Recherche et de Formation**

BAP : I

Emploi-type : Aide en Gestion Scientifique et Technique

Session : 2008

Phase d'admission

Epreuve : Epreuve Professionnelle

Date : Lundi 21 Juillet 2008

Durée : 1 heure

Coefficient : 3

Il vous est rappelé que votre identité ne doit figurer que sur la première page de la copie.
Toute mention d'identité portée sur toute autre partie de la copie que vous remettrez en
fin d'épreuve mènera à l'annulation de votre épreuve.

**Ce sujet comporte 1 page + la page de garde.
Vérifiez que votre exemplaire soit complet.**

L'usage de la calculette est autorisée. Tout document et autre matériel sont interdits.

Admission

Epreuve pratique (1h00 – coefficient 3)

Vous êtes affecté(e) dans le Laboratoire de Droit et d'Economie de la Santé. Un enseignant chercheur vous amène un paquet de 30 copies corrigées (Epreuve de Droit Social Général - promotion 3^{ème} année), dont les notes sur 20 sont données dans le tableau suivant :

Nom	Note	Nom	Note
Annie	12,5	Marc	3
Rémi	8	Isabelle	12
Roger	15	Jérôme	13
Nathalie	6,5	Christine	16
Germaine	10,5	Nicole	10
Aïcha	17	Arthur	9
Eléonore	11	Marie-France	12
Philippe	4	Claudette	8
Pascal	13	Eliane	11
Simone	9	Georges	15
Valérie	11,5	Pierre	9
Roselyne	15	Caroline	10
Nicolas	7	Anne	13,5
Francis	17	Catherine	9
Jean	14	Claire	8,5

- 1) Quelle est la moyenne de la promotion (détaillez votre raisonnement de calcul) ?
- 2) Quel est le pourcentage d'étudiants qui n'ont pas la moyenne (détaillez votre raisonnement de calcul) ?
- 3) Parmi les filles, quel est le pourcentage d'échec (note inférieure à la moyenne) (détaillez votre raisonnement de calcul) ?
- 4) Parmi les garçons, quel est le pourcentage d'étudiants qui ont la mention bien* (détaillez votre raisonnement de calcul) ?
- 5) Parmi ces étapes il y a la rédaction de la convocation à l'examen pour les étudiants concernés.
Rédigez le texte que vous feriez figurer sur une telle convocation

* note ≥ 10 : mention passable
note ≥ 12 : mention assez-bien
note ≥ 14 : mention bien
note ≥ 16 : mention très-bien