

**Banque « Agro – Veto »
A - 0119**

**BIOLOGIE
EPREUVE DE SYNTHÈSE**

Durée : 3 heures

L'usage d'abaques, de tables, de calculatrice et de tout instrument électronique susceptible de permettre au candidat d'accéder à des données et de les traiter par les moyens autres que ceux fournis dans le sujet est interdit.

La diversité des protéomes : origines et conséquences.

On rappelle que le protéome correspond à l'ensemble des protéines exprimées par une entité biologique (cellule, organisme).

La structure et la diversité des protéines ne sont pas à développer pour elles-mêmes.

Des exemples tirés de l'ensemble du vivant sont attendus.