



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE

EAE SVT 2

SESSION 2019

AGREGATION CONCOURS EXTERNE

**Section :
SCIENCES DE LA VIE - SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS**

**ÉPREUVE PORTANT SUR LE PROGRAMME DE
CONNAISSANCES GÉNÉRALES DU SECTEUR B
BIOLOGIE ET PHYSIOLOGIE DES ORGANISMES ET BIOLOGIE DES
POPULATIONS, EN RAPPORT AVEC LE MILIEU DE VIE.**

Durée : 5 heures

L'usage de tout ouvrage de référence, de tout dictionnaire et de tout matériel électronique (y compris la calculatrice) est rigoureusement interdit.

Si vous repérez ce qui vous semble être une erreur d'énoncé, vous devez le signaler très lisiblement sur votre copie, en proposer la correction et poursuivre l'épreuve en conséquence. De même, si cela vous conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, vous devez la (ou les) mentionner explicitement.

NB : Conformément au principe d'anonymat, votre copie ne doit comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail qui vous est demandé consiste notamment en la rédaction d'un projet ou d'une note, vous devrez impérativement vous abstenir de la signer ou de l'identifier.

Tournez la page S.V.P.

INFORMATION AUX CANDIDATS

Vous trouverez ci-après les codes nécessaires vous permettant de compléter les rubriques figurant en en-tête de votre copie.

Ces codes doivent être reportés sur chacune des copies que vous remettrez.

Concours	Section/option	Epreuve	Matière
EAE	1600D	102	3761

Squelette et protection de l'organisme

NB : le sujet sera avantageusement traité en prenant des exemples dans des taxons variés de la phylogénie