

SESSION 2021

**AGREGATION
CONCOURS EXTERNE SPÉCIAL**

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

COMPOSITION

Durée : 6 heures

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

*Cette épreuve comporte deux sujets.
Rédiger chaque sujet sur des copies séparées.*

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.

SCIENCES DE LA VIE

Concours	Section/option	Epreuve	Matière
EAD	1600D	101A	8083

SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'UNIVERS

Concours	Section/option	Epreuve	Matière
EAD	1600D	101B	8084

Sujet de sciences de la vie :

Le calcium et le fonctionnement des cellules eucaryotes

Sujet de science de la Terre :

Évènements et crises du Phanérozoïque

