

SESSION 2022

---

**AGREGATION  
CONCOURS INTERNE  
ET CAER**

Section :

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

**ÉPREUVE SCIENTIFIQUE  
À PARTIR D'UNE QUESTION DE SYNTHÈSE**

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.*

*L'usage de crayons, stylos et feutres de couleurs est autorisé.*

*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 interne de l'Agrégation de l'enseignement public :**

Concours	Section/option	Epreuve	Matière
EAI	1600D	102	0763

► **Concours interne du CAER / Agrégation de l'enseignement privé :**

Concours	Section/option	Epreuve	Matière
EAH	1600D	102	0763

**Les roches sédimentaires, témoins du passé géologique et climatique de la Terre.**

*Vous montrerez comment, par leur composition, leur structure et leur géométrie, les archives sédimentaires permettent de reconstituer des événements géologiques et climatiques passés.*

Une argumentation à différentes échelles de temps et d'espace, fondée sur des exemples concrets, est attendue.

