

COMMENT SAIT-ON ?

7 ENQUÊTES sur L'HISTOIRE

*Comment vivaient
les pirates ?*

*Où vivaient
les premiers
humains ?*

*Jules César
a-t-il vraiment
existé ?*

...

Sciences Humaines
Jeunesse







Maquette intérieure et couverture : ©Freepik/Marie Dortier

Sauf mention contraire, toutes les illustrations sont ©Freepik/Marie Dortier

Crédits photos : p. 5 : ©Freepik ; p. 6 : Os ©Freepik ; p.7 : © Apic/Getty ; p. 8 : ©Freepik ; p. 9 : ©Freepik ; pp. 8-9 : ©Jean-Paul Bonnafé/Getty ; p.11 : ©CNG/Wikicommons ; p.12 : ©Art Images/Hulton/Getty ; p.13 : ©Davide Zanin/Alamy ; p.15 : ©Université d'Amsterdam ; p.17 : ©Universal History Archive/Universal Images Group/Getty ; p.18 : ©Getty Center/Wikicommons ; p.19 : © Print Collector/Hulton/Getty ; p.20 : ©DR ; p.21 : ©CMA/BOT/Alamy ; p.22 : ©BnF/Gallica ; p.23 : ©BnF/Gallica ; p.24 : ©Hmidanix/Wikicommons ; p.25 : ©Commerceandculturestock/Getty ; p.26 : ©Achim Mittler/Getty ; p.29 : ©DR ; p.31 : ©Université de Caen-Normandie ; p.32 : ©Kevin Porcher/Université des Antilles ; p.34 : ©Historica Graphica Collection/Heritage Images/Getty ; p.37 : ©DR ; p.38 : ©BU Clermont ; p.39 : © Musée de Montmartre ; p.40 : ©MSFC/NASA ; p.41 : ©MSFC/NAS, ©MSFC/NASA ; p. 41 : Claudie Haigneré © Frédéric Reglain/Gamma-Rapho/Getty ; p.43 : ©NASM/NASA ; p.44 : ©Wikicommons ; p. 48 Marie ©Viktor Roumanoff.

RETROUVEZ NOS OUVRAGES SUR :

www.scienceshumaines.com

<http://editions.scienceshumaines.com>

Diffusion/Distribution : Interforum

Loi n°49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse,
modifiée par la loi n°2011-525 du 17 mai 2011.

En application de la loi du 11 mars 1957, il est interdit de reproduire intégralement ou partiellement, par photocopie ou tout autre moyen, le présent ouvrage sans autorisation de l'éditeur ou du Centre français du droit de copie.

© Sciences Humaines Éditions, 2022

38, rue Rantheaume

BP 256, 89004 Auxerre Cedex

Tél. : 03 86 72 07 00 / **Fax :** 03 86 52 53 26

ISBN 9782361067496

Achévé d'imprimer en mai 2022 par SEPEC

Dépôt légal : deuxième trimestre 2022

Sciences Humaines
Jeunesse

est une collection



COMMENT SAIT-ON ?

7 ENQUÊTES sur L'HISTOIRE

TEXTE **HÉLÈNE FROUARD**
ILLUSTRATIONS **MARIE DORTIER**



Sciences Humaines
Jeunesse



**On dit que les humains
et les singes descendent du même ancêtre,
que les pirates avaient des drapeaux
noirs sur leurs bateaux et que Jules César
a vaincu Vercingétorix...**

**Mais comment le sait-on alors qu'aucun
témoin n'est là pour le raconter ?**

**C'est ce que nous allons découvrir
dans les pages qui suivent.**



D'OÙ VIENNENT LES HUMAINS ?

Les hommes, les gorilles, les chimpanzés et les orangs-outans font partie de la même famille : les primates. Leur ancêtre commun a vécu il y a plus de 7 millions d'années. Comment est-on passé de ce primate d'autrefois à l'humain d'aujourd'hui ? Des scientifiques, les paléanthropologues*, essaient de reconstituer cette évolution.

LE SAIS-TU ?

L'humain appartient au groupe de primates qu'on appelle **les hominines**.





* PALÉOANTHROPOLOGUE, DRÔLE DE MÉTIER

Le mot vient du grec :

Paléo (ancien), **Anthropos** (homme)
et **Logue** (savant).

Un paléoanthropologue est
donc un savant qui s'intéresse
à nos ancêtres !

QUIZ

**PAR RAPPORT
À NOS ANCÊTRES
D'IL Y A 7 MILLIONS
D'ANNÉES, QUELLE EST
LA TAILLE DE
NOTRE CERVEAU ?**

- ☐ 7 fois plus petit
- ☐ La même taille
- ☐ 3 fois plus gros
- ☐ 15 fois plus gros

Réponse : 3 fois plus gros.

Les êtres vivants évoluent

**Les animaux et les plantes évoluent au fil du temps,
pour s'adapter aux changements de leur environnement.**
Cette évolution est très lente. Elle peut prendre des milliers
ou des centaines de milliers d'années.