



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Alexandrie, Égypte – 10 mai 2026

Des découvertes inédites sur le Phare d’Alexandrie révélées devant les Président Emmanuel Macron et Abdel Fattah al-Sissi.

Une mission exceptionnelle pour percer les secrets du phare d’Alexandrie

À l’occasion de la visite du Président Emmanuel Macron et du Président Abdel Fattah al-Sissi le 9 mai à Alexandrie, une présentation exclusive des premiers résultats issus de la collaboration entre le Centre d’Études Alexandrines (CNRS/IFAO) et La Fondation Dassault Systèmes a été dévoilée, marquant une avancée majeure dans la connaissance du phare d’Alexandrie, une des Sept Merveilles du monde antique.

Une enquête scientifique hors norme

Trente ans après leurs premiers travaux sur les vestiges du phare d’Alexandrie, une nouvelle campagne de fouilles a été menée en juin 2025 par le Centre d’Études Alexandrines (CEAlex) sous la responsabilité scientifique d’Isabelle Hairy, archéologue et architecte au CNRS et avec le soutien de La Fondation Dassault Systèmes et de Gedeon Programmes.

Cette campagne a marqué une étape décisive : 19 des blocs les plus imposants du monument, certains pesant jusqu’à 50 tonnes, ont été sortis de l’eau. Parmi eux figuraient des éléments de la porte monumentale du phare, son seuil, de grandes dalles du mur, ainsi que des pièces d’un monument jusqu’alors ignoré : un pylône de style égyptien et de technique grecque.

Cette opération visait à étudier et à numériser ces pièces exceptionnelles, qui font partie des 5000 blocs enregistrés sous l’eau au cours des trois dernières décennies.

Parallèlement, une équipe scientifique du CEAlex sous la direction d’Isabelle Hairy a recensé l’ensemble des sources décrivant le phare : l’iconographie antique (monnaies, lampes en terre cuite, mosaïques, verres historiés) ainsi que les sources textuelles, en particulier la documentation médiévale de langue arabe qui décrit le plus précisément son architecture.

Le phare d’Alexandrie révélé grâce aux univers virtuels

Le défi majeur de cette enquête est de comprendre comment fut construite cette structure de 103 mètres de haut, qui a pu résister à 18 séismes.

Pour soutenir Isabelle Hairy dans sa reconstitution du monument, La Fondation Dassault Systèmes a mobilisé ses ingénieurs volontaires et un système de collaboration immersif à l’échelle 1/1. Ensemble, ils ont croisé et analysé toutes les données collectées. Chaque information devient un indice intégré dans un modèle numérique, et chaque hypothèse est testée en vue d’aboutir prochainement à une reconstruction virtuelle complète.

Grâce à la puissance de la 3D et des univers virtuels, cette collaboration redonnera vie à ce monument légendaire. Pour la première fois depuis la visite d’Ibn Battouta en 1325, le phare d’Alexandrie pourra de nouveau être « visité », offrant une plongée immersive inédite dans l’histoire, l’architecture et les secrets de construction de cette merveille disparue et l’un des monuments les plus emblématiques du monde antique.

Les résultats de ces travaux exceptionnels et de la reconstitution du phare d'Alexandrie seront révélés prochainement. Vous pouvez d'ores et déjà consulter le site Internet du projet : <https://pharos.cealex.org/>

Un projet documentaire ambitieux

Cette quête scientifique inédite donne lieu à un documentaire ambitieux produit par Gedeon Programmes. Réalisé par Laurence Thiriart, il sera diffusé en première partie de soirée sur France Télévisions et france.tv à l'automne 2026.

Contacts presse :

La Fondation Dassault Systèmes

The Arcane – Victor Bouchut/ Maxime Poingt - 06 41 99 36 72 / 06 23 40 01 03
v.bouchut@the-arcane.com / m.poingt@the-arcane.com

GEDEON Programmes

Stéphane Millière

smilliere@gedeonprogrammes.com - 06 20 60 66 02

Centre d'Études Alexandrines

Thomas Faucher

Thomas.faucher@cea.com.eg +201014829601

France Televisions

Frédérique Lemaire

frederique.lemaire@francetv.fr - 06 32 69 63 12

CNRS

presse@cnrs.fr - 01 44 96 46 06