



vous invite à la conférence

# L'ASTRONOMIE en Égypte ancienne

donnée par

**Nadine GUILHOU**

Egyptologue, Ingénieur d'Études à l'Institut François Daumas,  
Université Paul Valéry, Montpellier



L'astronomie en Égypte ancienne est connue essentiellement par ses résultats. En effet, nous ne connaissons les traités que par leur titre, à l'exception du « Fondement du mouvement des étoiles », inscrit dans l'Osireion d'Abydos.

Mais, les réalisations supposent une recherche et une réflexion certaines. L'Égypte est en effet la seule civilisation de l'Antiquité à avoir développé un calendrier solaire : il faut attendre Jules César pour que l'année solaire soit effective à Rome. Les Égyptiens ont d'autre part, déterminé l'écoulement des heures nocturnes, et peut-être diurnes. Via la Grèce et Rome, les décans ainsi établis ont eu une postérité dans le domaine astrologique étranger à l'Égypte. Ils ont, enfin, nommé les constellations majeures et déterminé la course des cinq planètes visibles à l'œil nu. Ces connaissances, pour certaines incorporées dans des récits mythiques, leur ont permis d'organiser le culte divin et d'apporter un soin particulier à l'orientation des monuments. La présentation dressera un panorama de ces acquis et de leurs applications dans les domaines de l'espace et du temps.

**Samedi 10 Octobre 2020 à 14 h 30**

**Auditorium de la Médiathèque Jacques Demy  
24, quai de la Fosse, Nantes**

Tarifs : 13 € ; adhérents : 10 € ; étudiants moins de 25 ans : 5 €

[isis.egypteancienne@laposte.net](mailto:isis.egypteancienne@laposte.net)  
<http://isis-egypteancienne.fr>  
02 40 63 73 38