

LE ZERO: histoire «d'un vaut rien»



LE ZERO: histoire «d'un vaut rien»

LE ZERO : histoire « d'un vaut rien » par Gilles Contessi, Chevalier des Palmes Académiques

Le Zéro ! histoire d'un « vaut rien » qui n'est pas si nul.

Le zéro n'est pas un chiffre comme les autres ! Il a d'ailleurs suscité les interrogations autant des mathématiciens que des théologiens que des philosophes. Que de questions autour du « rien », du vide !

L'invention du zéro a bouleversé les fondations de la philosophie, des sciences et des religions.

Nous allons explorer de Pythagore à Aristote qui renièrent son existence, des Chrétiens qui le craignirent aux Musulmans qui le réintroduisirent en Occident l'histoire de cette invention qui traduit par son existence, l'absence de quelque chose ! Et pourtant sans ce zéro, ni informatique ni physique quantique, ni compréhension de l'univers.

Bien sûr ce ne sera pas un cours de mathématiques mais une approche parfois ludique d'une notion bien étonnante et qui devrait interroger. Conséquences mathématiques, incidences théologiques, philosophiques mais aussi artistiques de l'invention de ce « ne vaut rien » seront dévoilées !

Et, enfin, on expliquera pourquoi on nous a appris qu'on ne divise pas par zéro ou que « $0+0 = 1$ » n'est pas si faux ! Quoique !

Utl32 Les Savoirs Partagés Conférence : Jeudi 19 octobre à 14h30 - Ecole des Métiers du Gers à Pavie

Renseignements : utl32@orange.fr Site : <https://www.utl32.net> - Tel : 07 87 08 15 20