



## COMPTE RENDU de la réunion du mercredi 14 juin 2023.

1.- Présents : JB, EF, CG, DG & PF, J-PG-D & RG-D, MH, CL, JMM, PN, RP & LP, AP, MP, AV, EY.

### 2.- Nouvelles des amis de Peiresc et de l'association

2.1.- Plusieurs liens ont été réactivés, notamment la filière belge, qui a un nouveau président et bientôt, le 8 août 2023, un nouveau nom (« Peiresc mundi »). Vous trouverez les détails sur leur site <https://propeyresq.be/>

2.2.- Pour répondre à une question (pourquoi ne pas faire une petite revue, mensuelle par exemple) il est précisé que nous recevons un exemplaire des cahiers Peiresc publiés par notre sœur aixoise (Association des amis du planétarium Peiresc <http://www.aix-planetarium.fr> ).

2.3.- Edith Ybert a trouvé sur le site du patrimoine de Porquerolles un extrait de lettres de Peiresc parlant de l'île écrites entre 1625 et 1635.

2.4.- Christophe Gagneux a recherché systématiquement les mentions de Denis Guillemain et du testament de Palamède de Valavez.

2.5.- Jean-Pierre et Roseline Guyonnet-Duperat ont trouvé une mention du passage de Peiresc à Lisieux. Il aurait visité la cathédrale, où était enterré Pierre Cauchon évêque de sombre mémoire.

### 3.- Projets, dates à retenir.

3.1.-Toujours à la pointe des avancées techniques, notre webmestre a testé pour nous l'application ChatGPT. Le résultat est ambigu, et ce premier essai est rapporté en « bonnes pages » ci-après.

3.2.-. Notre prochaine réunion, réunion de rentrée, aura lieu chez nos amis Danielle Giboulet et Pierre Flutte, chemin de Théméré, 79 impasse de l'oppidum 83136 Rocbaron, le mercredi 13 septembre à 17 heures (Tel. 06 88 23 25 75),.

J-M Mathey

Les Amis de Peiresc, 19 rue Peiresc 83210 Belgentier 06 02 51 09 26  
[www.lesamisdepeiresc.fr](http://www.lesamisdepeiresc.fr) [jmmathey@infonie.fr](mailto:jmmathey@infonie.fr),

---

## Intelligence Artificielle : Premiers tests sur Peiresc, par M. Puech

Cette nouvelle création technologique devient la vedette des médias qui la voient comme le meilleur ou le pire de notre avenir. Je viens d'avoir la chance d'être initiée à l'utilisation d'un des outils qui permet de s'en servir : ChatGPT.

Chat pour discussion et GPT pour "**Generative Pre-trained Transformer**"

L'utilisateur instaure donc, le plus simplement du monde, un dialogue avec cet outil, et au fil du dialogue l'outil essaye de fournir une réponse qui satisfait l'utilisateur. Cela peut aider à rédiger une synthèse.

Voici deux exemples de réponses au sujet de notre ami Peiresc

1 / **Qui est Peiresc ?** Voici la 3<sup>e</sup> réponse du dialogue. A ce stade j'estime avoir une synthèse satisfaisante, et donc j'arrête le dialogue.

*Peiresc, de son nom complet Nicolas-Claude Fabri de Peiresc, était un érudit et collectionneur français du XVII<sup>e</sup> siècle. Il est né le 1er décembre 1580 à Belgentier, en France, et est décédé le 24 juin 1637 à Aix-en-Provence.*

*Peiresc est connu pour sa vaste collection de livres, de manuscrits, de médailles, de monnaies et d'objets d'art, ainsi que pour son intérêt pour de nombreux domaines du savoir. Il était un fervent humaniste, astronome, antiquaire, historien, philosophe et scientifique.*

*Il entretenait une correspondance régulière avec de nombreux intellectuels et savants de son époque, notamment Galilée, Rubens, Kepler, Gassendi et bien d'autres. Sa passion pour la recherche et sa curiosité insatiable l'ont amené à explorer de nombreux domaines du savoir, allant de l'astronomie à la botanique, en passant par l'archéologie, la géographie, l'histoire naturelle et la philologie.*

*Peiresc a également joué un rôle important dans la vie culturelle et politique de son époque. Il était conseiller du Parlement de Provence et a travaillé activement pour promouvoir les intérêts de sa région natale. Il a été un mécène généreux pour les artistes et les savants de son temps, soutenant financièrement leurs travaux et favorisant les échanges intellectuels.*

2 / Peiresc a-t-il reçu un éléphant en 1631 à Belgentier ?

Voici une des réponses du dialogue, les autres réponses sont elles aussi erronées, voire délirantes..

*Oui, Nicolas-Claude Fabri de Peiresc, un érudit français du XVII<sup>e</sup> siècle, a effectivement reçu un éléphant en 1631 à Belgentier. Peiresc était connu pour son vif intérêt pour les sciences naturelles et les curiosités exotiques, et il était en contact avec de nombreux explorateurs et voyageurs de son époque.*

*L'éléphant en question lui a été envoyé par le roi du Portugal, João IV, en reconnaissance de son soutien à la cause portugaise pendant la guerre de restauration portugaise contre l'Espagne. Cet éléphant était le premier de son genre à être importé en France depuis l'Antiquité,*

*et il a suscité beaucoup d'admiration et d'intérêt à l'époque. Peiresc a mené des études approfondies sur l'animal et a écrit des lettres décrivant ses observations à des correspondants et à d'autres savants de son époque.*

Malgré mon insistance aucun progrès dans le dialogue. Ici, ChatGPT est dépassé et n'avoue pas son ignorance. Dans un autre dialogue établi avec lui sur le système métrique et le mètre étalon, il a reconnu une « erreur » et m'a remerciée...

**L'environnement ChatGPT est en anglais et gratuit. Mais l'utilisateur français pose ses questions et obtient les réponses en français.**