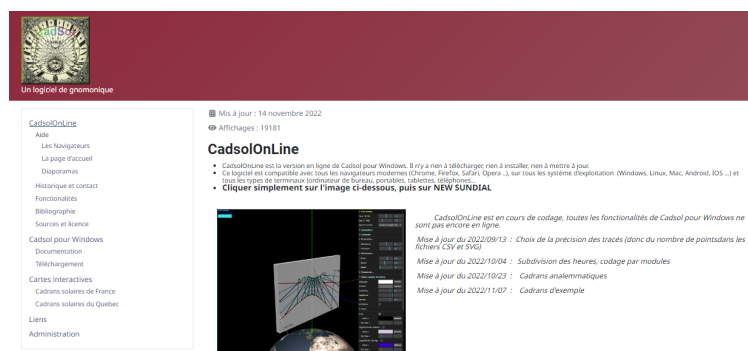


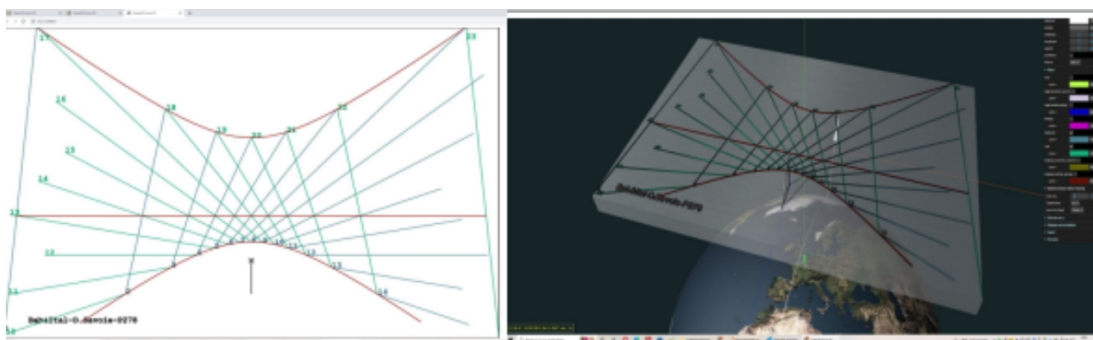
## - QUESTION - RÉPONSE - ÉCHANGE

Notre collègue Jean-Luc Astre <[jeanluc.astre@gmail.com](mailto:jeanluc.astre@gmail.com)> présente avec Y. Massé l'évolution du logiciel CadSol en CalSolOnLine. Il suffit de cliquer sur [CadsolOnLine \(web-pages.fr\)](http://CadsolOnLine(web-pages.fr))



Avec cette version :

- Les calculs (au standard CCS) et la représentation graphique (2D et 3 D) des cadrans plans classiques, analemmatiques, bifilaires... avec les différents types d'heures et de tracés.
- Le "code source", des "formats d'exportation" multiples et universels...



Présentation faite lors de la dernière réunion de la CCS à visionner sur <https://cadsolonline.web-pages.fr/Nice2022/DiaposNice2022Astre-Masse-format4-3.pdf>

Un article détaillé de JC Astre sera publié dans *Cadran Info* de mai 2023