

# Multilateration

## Références

- <https://pypi.org/project/Localization/>
  - <https://github.com/kamalshadi/Localization>
  - dépendance : <https://pypi.org/project/shapely/>
- ~~Trilateration~~
- ~~True-range multilateration~~
- <https://math.stackexchange.com/questions/2329756/how-to-convert-distances-among-dots-to-coordinate>
- <https://stackoverflow.com/questions/9747227/2d-trilateration>
- <https://stackoverflow.com/questions/23400351/localizing-a-point-using-distances-to-three-other-points-in-3-d>
- ~~Loi de l'instrument~~ : comme le formule Abraham Maslow en 1966, « J'imagine qu'il est tentant, si le seul outil dont vous disposiez est un marteau, de tout considérer comme un clou. »  
→ extension à l'étude de polygones au travers de mesures de distances, ou d'angles, par des instruments dédiés.
- cf. Shapely : #Python package for manipulation and analysis of planar geometric objects

From:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki> - **Didier Villers, UMONS - wiki**



Permanent link:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/teaching:progappchim:multilateration?rev=1689775194>

Last update: **2023/07/19 15:59**