

Augustin Louis Cauchy (1789-1857)

Matemàtic francès, pioner en l'anàlisi matemàtica i la teoria de permutació de grups. També investigà la convergència i la divergència de les sèries infinites, equacions diferencials, determinants, probabilitat i física matemàtica.



Destaquen en aquest fons les seves obres:

- *Leçons sur les applications de calcul infinitésimal; La géométrie* (1826-1828)
- *Exercices de mathématiques* (1826-1828) –en quatre volums–
- *Leçons sur le calcul différentiel* (1829) –on defineix per primera vegada el concepte de funció complexa de variable complexa–