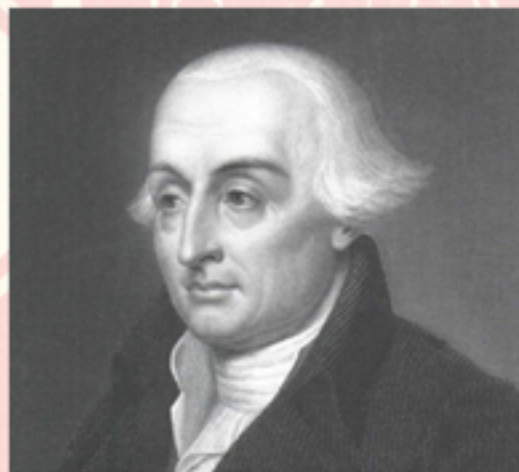


Joseph-Louis de Lagrange (1736-1813)

Físic, matemàtic i astrònom franco-italià. Va aportar importants avenços en diverses branques de les matemàtiques i l'astronomia, i desenvolupà la **mecànica analítica** o **Lagrangiana**.



Destaca en aquest fons la seva obra:

- *Mécanique analytique* (nova ed. ampliada, 1811-1815) –edició original de 1788–

Gaspard Monge (1746-1818)

Matemàtic francès, considerat l'inventor de la **geometria descriptiva**, un sistema que permet representar superfícies tridimensionals d'objectes sobre una superfície bidimensional. El sistema de representació més important és el **sistema dièdric** o **sistema Monge**, desenvolupat per aquest l'any 1799.



Destaca en aquest fons la seva obra:

- *Application de l'algèbre a la géométrie. Des surfaces du premier et second degré* (1808)