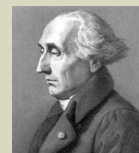


Joseph Louis Lagrange (Turín, 1736-París, 1813)



Matemático, físico y astrónomo italiano, que también desarrolló su carrera profesional en Prusia y Francia.

En 1766 Euler abandonó Berlín, y Federico II el Grande escribió a Lagrange para expresarle su deseo de que «el rey más grande de Europa» debería tener «al matemático más grande de Europa» viviendo en su corte.

Lagrange aceptó la oferta del rey Federico y trabajó en Berlín veinte años, durante los cuales no sólo produjo la serie más grande de documentos publicada en Berlín, sino que publicó su trabajo monumental, la *Mécanique analytique*.

En 1786, a la muerte de Federico II, acepta la oferta de Luis XVI para emigrar a París, donde quedará hasta su muerte.

Lagrange demostró el teorema del valor medio, desarrolló la mecánica lagrangiana e hizo grandes contribuciones a la Astronomía.

En los problemas de optimización, el «método de los multiplicadores de Lagrange», que se llama así en su honor, es un procedimiento para encontrar los máximos y mínimos de funciones de varias variables sujetas a ciertas restricciones.