

María Gaetana Agnesi

(Milán, 1718-1799)



Se distinguió desde muy joven como políglota y polemista ilustrada.

Pasó a la historia como matemática y también como lingüista, filósofa e incluso teóloga.

En 1738 publica *Proppositiones philosophicae*, 190 ensayos de filosofía, lógica, mecánica, elasticidad, mecánica celeste y gravitación universal.

En 1748, publica *Instituzioni analítiche ad uso della gioventú italiana*, tratado al que se le atribuye ser el primer libro de texto que acometió conjuntamente el cálculo diferencial y el cálculo integral, explicitando además su naturaleza como problemas inversos.

Para la Historia de las Matemáticas, Agnesi es importante por sus contribuciones al cálculo diferencial e integral, así como por su influencia en la divulgación del Cálculo.

También es uno de los personajes más citados en las reflexiones sobre el papel histórico de las mujeres en las Matemáticas: baste considerar que *Instituzioni analítiche* es, según algunas personas, una de las obras matemáticas de autoría femenina más antiguas que se conserva.