

[Lazzaro Spallanzani](#) è considerato, grazie alle sue innumerevoli ricerche e scoperte, il precursore di una più moderna disciplina scientifica. Insegnò a Reggio Emilia e a poi a Modena, iniziando un'infaticabile attività di ricerca e sperimentazione che lo accompagnerà per tutta la vita.

Nel 1769, nell'ambito della riforma dell'Università voluta da Maria Teresa d'Austria, fu chiamato a Pavia dove gli furono assegnate la direzione del Museo di Storia naturale, appositamente costituito, e la cattedra di Storia Naturale, incarichi che mantenne per trent'anni. Spallanzani viene ricordato per le ricerche sulla digestione, la riproduzione e la fecondazione e, ancora, per le scoperte sulla respirazione dei tessuti, sull'azione del succo gastrico, sui meccanismi della circolazione del sangue e, tra gli altri, per gli studi sulla "scienza vulcanica" e il "sesto senso" dei pipistrelli. Numerosi e ricchi di spunto furono i viaggi che compì in Italia e in altre zone dell'Europa che gli consentirono anche di recuperare preziosi reperti per il Museo pavese. Morì a Pavia nel 1799, nel pieno della sua attività scientifica.