

Giulio Barsanti insegna Storia delle scienze naturali ai naturalisti, Storia della biologia ai filosofi e Storia dell'antropologia agli storici dell'Università di Firenze. Ha pubblicato libri sulla storia della sistematica, della primatologia, dell'antropologia, dei viaggi di esplorazione, della museologia naturalistica, delle teorie evoluzionistiche e curato l'edizione di opere di Linneo, Buffon, Lamarck, Darwin, Mantegazza. In parallelo si occupa di teoria e storia della storiografia.

Stasi e svolte nella storia della scienza

Si fanno esempi di lunghe fasi di stallo, nella storia delle scienze naturali, che tuttavia hanno consentito, e in qualche forma determinato, grandi svolte. Si tende perciò a rivalutare il carattere conservativo della tradizione invitando a concepire le "rivoluzioni scientifiche" come l'apertura di nuovi orizzonti derivante non da un completo ribaltamento ma dal selettivo sfruttamento della tradizione.