

CHARLES ROBERT DARWIN nacque a Shrewsbury, nello Shropshire, nel 1809. Avviato dal padre agli studi medici presso l'università di Edimburgo, passò poi all'università di Cambridge con l'intenzione di volgersi alla carriera ecclesiastica, dedicandosi però soprattutto a studi naturalistici. Come naturalista si imbarcò sul brigantino *Beagle* per un viaggio intorno al mondo che durò cinque anni (1831-1836) che lo portò in Africa, in America meridionale e nelle isole coralline dell'Oceano Indiano. Rientrato in patria si stabilì nel villaggio di Down (Kent), dove dimorò, salvo brevi interruzioni, fino alla morte. Gli appunti e i diari del grande viaggio servirono di base alla sua opera successiva, che culminò nella pubblicazione, nel 1859, del celeberrimo *On the Origin of Species* (L'origine delle specie) dove formulava la teoria dell'evoluzione. Tra le sue opere ricordiamo, oltre a quelle presentate in questo volume, le monografie sui Cirripedi (1851-1854), sulla fecondazione delle orchidee a opera degli insetti (1862), sulle piante insettivore (1875) e numerose altre. Lo scienziato si spense a Down nel 1882.