

Evento	Tempo geologico
Oggi	0 anni
Più antichi utensili di pietra	3.300.000 anni
Collisione India-Eurasia (Himalaya)	50.000.000 anni
Estinzione di massa K-Pg (dinosauri)	65.000.000 anni
Prime angiosperme	130.000.000 anni
Apertura Oceano Atlantico	160.000.000 anni
Primi uccelli	190.000.000 anni
Primi mammiferi	220.000.000 anni
La più grande estinzione di massa	251.000.000 anni
Formazione supercontinente Pangea	300.000.000 anni
Primi rettili	315.000.000 anni
Primi anfibi	370.000.000 anni
Primi insetti	400.000.000 anni
Prime piante terrestri	430.000.000 anni
Primi pesci	530.000.000 anni
Esplosione del Cambriano	545.000.000 anni
Primi organismi pluricellulari	2.000.000.000 anni
Primi organismi eucarioti	2.100.000.000 anni
Accumulo di ossigeno libero in atmosfera	2.700.000.000 anni
Primi batteri e alghe	3.500.000.000 anni
Formazione rocce più antiche	4.000.000.000 anni
Origine della Terra	4.600.000.000 anni