Calendario della Terra in mesi

Immaginate che la scala del tempo geologico possa essere contenuto in un anno: ogni secondo è circa 145 anni; ogni minuto è circa 8555 anni; ogni ora è circa 513.333 mila anni; 1 giorno è circa 12.320 milioni di anni.

Data del calendario	Eventi significativi	calendario
1 gennaio	Si è formata la Terra	GENNAIO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
		FEBBRAIO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
3 marzo 20 marzo 22 marzo	Rocce terrestri più antiche Primi fossili di vita unicellulare (alghe e batteri). Appaiono gli Stromatoliti (grandi gruppi di batteri)	MARZO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
		APRILE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
		MAGGIO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
		GIUGNO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
		LUGLIO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

		AGOSTO 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
3 settembre 9 settembre	Compaiono i primi organismi pluricellulari (alghe) Compaiono i ciano batteri, che rilasciano ossigeno nell'aria e nell'acqua	SETTEMBRE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
		OTTOBRE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
11 novembre 16 novembre 26 novembre 29 novembre	Inizia il Fanerozoico (ultimo eone) Appaiono i trilobiti Appaiono i pesci corazzati e le prime piante terrestri Primi animali terrestri: artropodi	NOVEMBRE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
1 dicembre 5 dicembre 13 dicembre 14 dicembre 26 dicembre 27 dicembre 31 dicembre	Appaiono gli anfibi Appaiono i rettili Appaiono i dinosauri Compaiono i primi mammiferi I dinosauri si estinguono Appaiono i cavalli ore 05:00 primi ominidi il 31 dicembre ore 22.00 Homo sapiens 11:48 fine dell'Era Glaciale 11:59:30 invenzione della scrittura 1/10 di secondo prima della mezzanotte: sei nato	DICEMBRE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

http://www.lapappadolce.net/category/guida-didattica-montessori/educazione-cosmica/