GEOLOGÍA

Sección 2. El plan geológico – La vida primordial

Punto I. La era antevida - el arqueozoico (llamado anteriormente azoico-sin vida)
(59:0.2) 1. Duración de 450.000.000 de años, desde hace 1.000.000.000 a 550.000.000 de años.

Punto II. La era de los albores de la vida - el proterozoico (El comienzo de la vida)
(59:0.3) 2. Duración de 150.000.000 de años, desde hace 550.000.000 a 400.000.000 de años.

Punto III. La era de la vida marina - el paleozoico (vida antigua)
(59:0.4) 3. Duración de 250.000.000 de años, desde hace 400.000.000 a 150.000.000 de años.

Punto A. La edad de los trilobites, el periodo cámbrico.
(59:1.20) Duración de 50.000.000 de años, desde hace 400.000.000 a 350.000.000 de años.

Punto B. La edad de los invertebrados - el periodo ordovícico.
(59:2.13) Duración de 50.000.000 de años, desde hace 350.000.000 a 300.000.000 de años.

Punto C. La edad de los braquiópodos - el periodo silúrico.
(59:3.12) Duración de 25.000.000 de años, desde hace 300.000.000 a 275.000.000 de años.

Punto D. La edad de los peces - el periodo devónico.
(59:4.18) Duración de 50.000.000 de años, desde hace 275.000.000 a 225.000.000 de años.

Punto E. La edad de las ranas - el periodo carbonífero.
(59:5.14) Duración de 50.000.000 de años, desde hace 225.000.000 a 175.000.000 de años.

Punto F. La edad de las tribulaciones biológicas - el periodo pérmico.
(59:6.11) Duración de 25.000.000 de años, desde hace 175.000.000 a 150.000.000 de años.

Punto IV. La era primitiva de la vida terrestre - el mesozoico (vida media)
(59:0.5) 4. Duración de 100.000.000 de años, desde hace 150.000.000 a 50.000.000 de años.

Punto A. La edad reptiliana primitiva - el periodo triásico.
(60:1.1) Duración de 25.000.000 de años, desde hace 150.000.000 a 125.000.000 de años.

Punto B. La edad reptiliana posterior - el periodo jurásico.
(60:2.1) Duración de 25.000.000 de años, desde hace 125.000.000 a 100.000.000 de años.

Punto C. La edad final de los reptiles, la edad de los pájaros, el periodo de plantas con flores - la edad cretácica.
(60:3.1) Duración de 50.000.000 de años, desde hace 100.000.000 a 50.000.000 de años.

Punto V. La era de los mamíferos - la edad cenozoica (vida reciente)
(61:0.2) Duración de 50.000.000 de años, desde hace 50.000.000 de años hasta el presente aproximadamente.

Punto A. La nueva etapa terrestre continental, la edad de los mamíferos primitivos - el periodo eoceno.
(61:1.1) Duración de 15.000.000 de años, desde hace 50.000.000 a 35.000.000 de años.

Punto B. La etapa reciente de las inundaciones, la edad de los mamíferos avanzados - el periodo oligoceno.
(61:2.1) Duración de 10.000.000 de años, desde hace 35.000.000 a 25.000.000 de años.

Punto C. La etapa de las montañas modernas, la edad del elefante y del caballo - el periodo mioceno.
(61:3.1) Duración de 15.000.000 de años, desde hace 25.000.000 a 10.000.000 de años.

Punto D. La etapa reciente de la elevación continental, la última gran migración de los mamíferos - el periodo plioceno.
(61:4.1) Duración de unos 8.000.000 de años, desde hace 10.000.000 a aproximadamente 2.000.000 de años.

Punto E. La edad de hielo - el periodo pleistoceno.
(61:5.1) Duración de unos 2.000.000 de años, desde hace 2.000.000 a 35.000 años.