



Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)	
Cenozoico	Cuaternario	Holoceno	actualidad	
		Superior	0.0117	
		Medio	0.126	
		Pleistoceno	0.781	
		Calabriense	1.80	
	Neógeno	Plioceno	Gelasiense	2.58
			Piacenziense	3.600
		Mioceno	Zancliense	5.333
			Messiniense	7.246
			Tortonense	11.63
	Paleógeno	Oligoceno	Serravalliense	13.82
			Langhiense	15.97
			Burdigaliense	20.44
		Eoceno	Aquitaniense	23.03
			Chattense	28.1
			Rupeliense	33.9
			Priabonense	37.8
			Bartoniense	41.2
			Luteciense	47.8
			Ypresiense	56.0
Paleoceno	Thanetiense	59.2		
	Selandiense	61.6		
	Daniense	66.0		
Mesozoico	Cretácico	Maastrichtiense	72.1 ± 0.2	
		Campaniense	83.6 ± 0.2	
		Superior	86.3 ± 0.5	
		Santoniense	89.8 ± 0.3	
		Coniaciense	93.9	
		Turonense	100.5	
		Cenomaniense	~ 113.0	
		Albiense	~ 125.0	
		Aptiense	~ 129.4	
		Inferior	~ 132.9	
	Barremiense	~ 139.8		
	Hauteriviense	~ 145.0		
	Valanginiense			
	Berriasiense			

Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)
Mesozoico	Jurásico	Titoniense	~ 145.0
		Superior	152.1 ± 0.9
		Kimmeridgiense	157.3 ± 1.0
		Oxfordiense	163.5 ± 1.0
		Medio	166.1 ± 1.2
		Calloviense	168.3 ± 1.3
		Bajociense	170.3 ± 1.4
		Aaleniense	174.1 ± 1.0
		Inferior	182.7 ± 0.7
		Toarciense	190.8 ± 1.0
	Triásico	Pliensbachiense	199.3 ± 0.3
		Sinemuriense	201.3 ± 0.2
		Hettangiense	~ 208.5
		Rhaetiense	~ 227
		Superior	~ 237
		Noriense	~ 242
		Carniense	247.2
		Medio	251.2
		Ladiniense	252.17 ± 0.06
		Inferior	254.14 ± 0.07
Pérmico	Olenekiense	259.8 ± 0.4	
	Induense	265.1 ± 0.4	
	Changhsingiense	268.8 ± 0.5	
	Wuchiapingiense	272.3 ± 0.5	
	Lopingiense	283.5 ± 0.6	
	Capitaniense	290.1 ± 0.26	
	Guadalupiense	295.0 ± 0.18	
	Wordiense	298.9 ± 0.15	
	Roadiense	303.7 ± 0.1	
	Cisuraliense	307.0 ± 0.1	
Paleozoico	Pensilvánico	Superior	315.2 ± 0.2
		Gzheliense	323.2 ± 0.4
		Medio	330.9 ± 0.2
		Kasimoviense	346.7 ± 0.4
		Moscoviense	358.9 ± 0.4
	Carbonífero	Inferior	303.7 ± 0.1
		Bashkiriense	307.0 ± 0.1
		Superior	315.2 ± 0.2
		Serpukhoviense	323.2 ± 0.4
		Visiense	330.9 ± 0.2
Misisipico	Superior	346.7 ± 0.4	
	Viseense	358.9 ± 0.4	
	Medio		
	Inferior		
	Tournaisiense		

Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)
Fanerozoico	Devónico	Fameniense	358.9 ± 0.4
		Superior	372.2 ± 1.6
		Frasniense	382.7 ± 1.6
		Medio	387.7 ± 0.8
		Givetense	393.3 ± 1.2
		Eifeliense	407.6 ± 2.6
		Inferior	410.8 ± 2.8
		Emsiense	419.2 ± 3.2
		Pragiense	423.0 ± 2.3
		Lochkoviense	425.6 ± 0.9
	Silúrico	Pridoli	427.4 ± 0.5
		Ludlow	430.5 ± 0.7
		Wenlock	433.4 ± 0.8
		Llandovery	438.5 ± 1.1
		Telychiense	440.8 ± 1.2
		Aeroniense	443.8 ± 1.5
		Rhuddaniense	445.2 ± 1.4
		Hirnantense	453.0 ± 0.7
		Superior	458.4 ± 0.9
		Katiense	477.7 ± 1.4
Ordovícico	Sandbiense	485.4 ± 1.9	
	Medio	~ 489.5	
	Darriwiliense	~ 494	
	Dapingiense	~ 497	
	Floience	~ 500.5	
	Tremadociense	~ 504.5	
	Inferior	~ 509	
	Piso 10	~ 514	
	Furongiense	~ 521	
	Jiangshaniense	~ 529	
Paleozoico	Superior	541.0 ± 1.0	
	Paibiense		
	Guzhangense		
	Drumiense		
	Medio		
	Piso 5		
	Piso 4		
	Piso 3		
	Piso 2		
	Fortuniense		
Fanerozoico	Ordovícico	Terreneuviense	
		Superior	
		Medio	
		Inferior	
		Fortuniense	
	Cámbrico	Superior	
		Medio	
		Inferior	
		Fortuniense	
		Fortuniense	

Eonotema / Era / Sistema / Serie / Época	Piso / Edad	GSSP	Edad (Ma)
Precámbrico	Proterozoico	Ediacárico	541.0 ± 1.0
		Neo-proterozoico	~ 635
		Criogénico	~ 720
		Tónico	1000
		Meso-proterozoico	1200
		Esténico	1400
		Ectásico	1600
		Calímico	1800
		Paleo-proterozoico	2050
		Estatérico	2300
	Orosírico	2500	
	Riácico	2800	
	Sidérico	3200	
	Arcaico	Neo-arcaico	3600
		Meso-arcaico	4000
		Paleo-arcaico	~ 4600
		Eo-arcaico	
		Hádico	

La definición del Estratotipo Global de Límite (GSSP - Global Boundary Stratotype Section and Point) para la base de los diversos pisos, series, sistemas y eratemas, es un proceso que aún no ha sido completado. Tampoco para los estratotipos de límite de las unidades del Arcaico y Proterozoico, cuya división inicial se fundamentó en una convención de edades absolutas (GSSA - Global Standard Stratigraphic Ages). Los GSSP oficiales se marcan con el símbolo del "Clavo Dorado" (Golden Spike), que también los materializa en el terreno.

El original de la Tabla, más los detalles de los GSSP (criterio de definición de cada uno, localización geográfica y geológica, correlación, etc.), se actualiza regularmente en la web: <http://www.stratigraphy.org>.

La datación absoluta en millones de años (Ma) para la base del Ediacárico y del resto de unidades del Fanerozoico, es sólo orientativa, en especial para aquellos límites sin GSSP formal (~Ma). Estos números podrán revisarse en el futuro o recalibrarse geocronométricamente. Los valores indicados provienen de Gradstein *et al.* (*A Geologic Time Scale 2012*), exceptuando las dataciones del Pleistoceno, Pérmico, Triásico y Cretácico, aportadas por las subcomisiones respectivas de la ICS-IUGS.

Tabla diseñada por K.M. Cohen, S.C. Finney y P.L. Gibbard
Enero de 2013, 2015 © International Commission on Stratigraphy (IUGS)

Cohen, K.M., Finney, S.C., Gibbard, P.L. y Fan, J.-X. (2013; actualizado)
The ICS International Chronostratigraphic Chart. Episodes 36: 199-204.

<http://www.stratigraphy.org/ICSchart/ChronostratChart2015-01Spanish.pdf>

