



BIG HISTORY DE TODAS LAS COSAS

PROYECTO BIG HISTORY

<p>0:00-1:20 NO HAY VUELTA ATRÁS</p>	<p>Hace casi 14 mil millones de años, un momento que solo duró una fracción de segundo en manifestarse precisamente tal como lo hizo, o todo el universo podría haber terminado poco después de haber empezado. Es la tranquilidad más silenciosa que ha existido jamás. Y luego repentinamente, de la nada, todo empieza. Es el primer umbral de Big History - el Big Bang En una fracción de segundo, toda la energía que existirá jamás aparece en un destello inconcebible.</p> <p>Todo empieza, hasta donde sabemos, en este momento. Y desde el momento en que aparece, los físicos pueden ofrecer un relato muy coherente de todo lo que ocurre desde entonces.</p>
<p>1:20-2:15 ESTABLECER LAS REGLAS BÁSICAS</p>	<p>Antes de que el primer segundo haya transcurrido, aparecen las fuerzas fundamentales que regirán la existencia por siempre. Una es la gravedad que nos sostiene atados a la Tierra... Y que tendremos que superar para poder volar. Otra, el electromagnetismo que nos permite hacer una llamada por teléfono celular.</p> <p>El Big Bang es el evento de creación que establece las reglas básicas.</p>

BIG HISTORY DE TODAS LAS COSAS

	<p>Establece las reglas básicas de las fuerzas fundamentales: la fuerza de la gravedad, la velocidad de la luz, todas las cosas que moldearán el resto de la historia del universo.</p>
<p>2:15-3:32 ESCALA PERFECTA</p>	<p>Y en estos primeros segundos, muchas pudieron haber salido mal. Si la gravedad hubiese sido solo un poquito más fuerte, toda la existencia habría colapsado sobre sí misma. Un poco más débil... y las estrellas nunca habrían podido formarse. Pero el Big Bang ocurrió justo en la fuerza correcta para poner en movimiento toda nuestra historia, razón por la que es el primero de ocho umbrales. Veremos que todos están conectados misteriosamente. Ocho umbrales que lo explican todo. Ocho portales que conducen hasta nosotros... incluyendo el siguiente... el momento en el que el inmenso calor, oscuridad y caos del universo en sus inicios repentinamente explota en trillones y trillones de puntos de luz.</p>