

DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA
UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL
ACTIVIDADES ESTUDIANTILES 2021-2022
ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/ UNIDAD N° 28

Nombre:	Docente:
Paralelo:	Fecha:

Actividad 1: Después de revisar el contenido teórico realice el siguiente taller.

1. Seleccione la respuesta correcta:

¿Cuál es la teoría más aceptada sobre el origen del Universo?

- a. Inflacionaria
- b. Estacionaria
- c. Creacionista
- d. Bing- Bang

En la teoría estacionaria al expandirse el universo, existe una creación continua de:

- a. Vida propia
- b. Materia
- c. Energía
- d. Radiación solar.

Las galaxias se encuentran en formas:

- a. Elípticas
- b. Alargadas
- c. Redondas
- d. Estrelladas

¿Cuándo ocurrió la gran explosión, la materia dio origen a?

- a. Vía láctea. microorganismos
- b. Vía láctea, estrellas y galaxias
- c. Vía láctea, galaxias, virus
- d. Vía láctea, ser humano, galaxias

La teoría _____, dice que el universo debe parecer el mismo en cualquier lugar del _____.

- a. creacionista– universo
- b. estacionaria – espacio
- c. inflacionaria – espacio
- d. Big Bang – universo

2. Coloque el literal en el espacio correspondiente:

Teorías del origen del universo	Literal	Enunciado
A. Estacionaria		La materia universal estaba concentrada, explotó y se expandió.
B. Creación		Disminución de la densidad que produce el universo al expandirse.
C. Gran explosión		Un ser divino creó todo el universo.

DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA
UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL
ACTIVIDADES ESTUDIANTILES 2021-2022
ÁREA DE CIENCIAS NATURALES/ UNIDAD N° 28

3. Identifique las teorías del origen del universo, escribiendo el nombre que corresponda debajo de cada imagen:

Creacionismo	Inflacionaria	Big bang	Estacionaria
			
			

Actividad 2: Observe estos videos para reforzar su conocimiento.

<https://www.youtube.com/watch?v=J2MsZWYOCFU>