

TRABAJO DE INVESTIGACION CIENCIAS NATURALES		
Alumno(a):	Curso: 6 Básico	Nota:
Profesor(a): Jorge Ramírez	Puntaje:	

Objetivo. Comparar la composición química de la atmosfera primitiva y la actual.
1. Eje Temático: -CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL UNIVERSO
2. Habilidades a medir:
a) Identificar preguntas simples de carácter científico, que permitan realizar una investigación y formular una predicción de los resultados de ésta, fundamentándolo
b).
c)

#### ACTIVIDADES

Composición química actual de la atmosfera

COMPONENTE	ATMOSFERA ACTUAL
Nitrógeno molecular	78%
Oxígeno molecular	21%
Vapor de agua y otros	0,97%
Dióxido de carbono	0,03%

Observa la siguiente tabla y compárala con la información presentada en el cuadro anterior y luego responde las siguientes preguntas.

COMPONENTE	ATMOSFERA PRIMITIVA
Nitrógeno molecular	3%
Oxígeno molecular	0,1%
Dióxido de carbono	96%
Otros gases	0,9%

## PREGUNTAS

- 1.- Representa las informaciones de las tablas en gráficos de torta
- A) ¿Cómo es la concentración de oxígeno en la atmosfera primitiva
  - B) A que crees que se debe la disminución de dióxido de carbono en la atmosfera actual
  - C) ¿En cuál de las dos situaciones es posible el desarrollo de vida? ¿Por qué?
  - D) ¿Qué sucede si aumenta el dióxido de carbono en la atmosfera actual?
  - E) ¿Qué sucede si el oxígeno disminuye en la atmosfera actual?

Entregar el lunes 6 de ABRIL