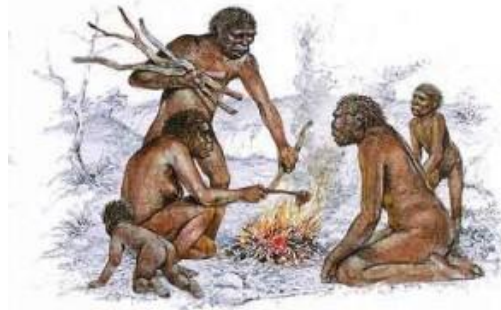


## TEXTOS PARA PRACTICAR TÉCNICAS DE ESTUDIO

### ALUMNADO DE NEAE



Se cree que la primera vez que el hombre vio fuego fue debido a un rayo de tormenta que incendió una superficie seca. Lo que es seguro es que el fuego se descubrió hace miles de años, por lo que no es posible sostener una única afirmación con criterio de verdad absoluta. Quizás, investigaciones futuras demuestren que el fuego surgió de otra manera completamente diferente.

Se dice que el fuego existe desde hace más de cinco millones de años. Es decir, apareció en la época en que las transformaciones de las características climáticas del planeta lo permitieron. Sin embargo, el *Homo erectus* solo hizo uso de la manifestación visual de la combustión hace tan solo 500.000 años. Una vez que el *Homo erectus* conoció el fuego, fue capaz de crearlo de varias maneras, por ejemplo, frotando un palo de punta contra un tronco, raspando rápidamente dos piedras o rozando una cuerda contra una madera.

La importancia del *Homo erectus* se basa en que fue el primer ser vivo capaz de producir fuego, pero también de mantenerlo. Ambas acciones son igualmente importantes, ya que si el fuego no se puede mantener y reproducir, no es útil para generar técnicas que permitan mejorar la calidad de vida.

Como ejemplo de la importancia histórica que las sociedades le han otorgado al fuego, se puede mencionar el caso de los cuidadores de fuego. En la antigüedad, el fuego, elemento sagrado de las poblaciones, era custodiado por personas específicamente entrenadas para esta tarea. Sin embargo, cuando los custodios dejaban que el fuego se extinga, eran físicamente castigados.

Todas las investigaciones realizadas y los conocimientos que se tienen sobre el fuego se basan en el descubrimiento de restos fósiles. Muchos de estos restos todavía no han sido encontrados, por lo cual es posible que la teoría oficial sufra algunas alteraciones.

Lo cierto es que el descubrimiento del fuego es uno de los factores que posibilitó el desarrollo de las sociedades. Quizás se pueda ubicar el fuego, junto con la rueda y la escritura, como las tres grandes invenciones de la humanidad.

#### PREGUNTAS:

- 1.-Busca en una enciclopedia o en Internet el significado del concepto de *Homo erectus*.
- 2.-Resume con ideas breves el contenido de cada párrafo.
- 3.-Pon un título al texto que incluya su idea principal.
- 4.-Explica por qué es importante el fuego para el hombre. Para ello, escribe una redacción de al menos diez líneas. No solo debes basarte en el texto, sino que puedes añadir datos nuevos y tus propias conclusiones.