



GUÍA 10: GUÍA FORMATIVA – Lengua y Literatura

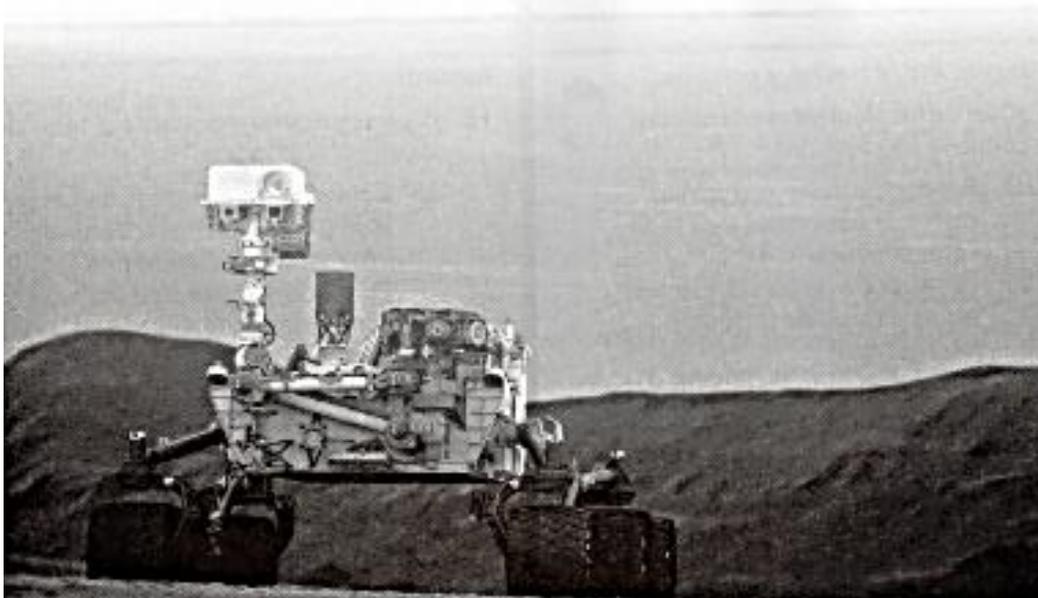
Guía 10/UNIDAD 3
segunda parte
Primer Semestre
CURSO 3º Medio
Prof.: C. Muñoz

Nombre: _____ Curso: _____

Habilidad a trabajar: *comprender, analizar y aplicar.*

Objetivo: *Leer y comprender textos literarios y no literarios de diversos temas.*

1. La necesidad del hombre por conocer lo que hay más allá de sus fronteras y desde luego lo que está fuera de nuestro planeta, ha sido recurrente en el desarrollo de la humanidad. Antiguas y variadas civilizaciones contaban con especialistas que se dedicaban a descifrar y tratar de comprender todo lo que se podía apreciar mirando el cielo. Pero con el desarrollo de la tecnología, la sociedad moderna no se conformó con la pura idea de la observación y tuvo la necesidad de salir a explorar lo que hay allá afuera.
2. En la década del 60 los norteamericanos, a través de la NASA (Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio), dieron a conocer un proyecto que tenía como objetivo que el hombre llegara a la luna. El 20 de Julio de 1969, el comandante Neil Armstrong descendió del módulo lunar "Águila", convirtiéndose en el primer hombre en pisar la luna. "Este es un pequeño paso para el hombre y un enorme paso para la humanidad", dijo Armstrong a los millones de espectadores que seguían el acontecimiento por televisión. En



efecto, la llegada del hombre a la luna es una de las grandes hazañas del siglo XX y de toda la humanidad.

3. La NASA ha seguido desarrollando exploraciones fuera del planeta Tierra y en los últimos años ha enfocado su búsqueda en Marte. El 26 de Noviembre de 2011 fue enviado hacia el planeta rojo un astromóvil de exploración marciana bautizada como Curiosity. El Curiosity es un vehículo robotizado con instrumentos científicos y tecnológicos muy avanzados. Ha tomado decenas de muestras de suelo y polvo, además de fotografías de Marte que han sido enviadas a la Tierra en forma satelital.
4. La misión del Curiosity era indagar en los siguientes aspectos: determinar si alguna vez existió vida, caracterizar el clima del planeta, determinar su geología y prepararse para la exploración humana. Este último punto es el más importante de todos y el más esperado para quienes viven pendientes de los sucesos que se relacionan con el espacio exterior.
5. En relación a lo anterior, la NASA ha confirmado el envío de seres humanos a Marte para el año 2030. Así lo aseguró el administrador y máximo responsable de la agencia espacial Charles Bolden, quien fue el encargado de anunciar el acuerdo con el gobierno norteamericano por US\$17.500 millones para financiar la expedición. Haciendo oficial uno de los más importantes desafíos en la conquista por el espacio.
6. Por otra parte, en el año 2020, la NASA espera enviar una misión robótica para capturar y redirigir un asteroide en órbita alrededor de la luna. Un grupo de astronautas a bordo de una nave espacial, explorarán este asteroide y regresarán con todo tipo de muestras. Esta compleja experiencia permitirá probar nuevos sistemas y capacidades como la propulsión solar eléctrica que será fundamental para posibilitar una misión humana a Marte.
7. El sueño espacial consiste en que algún día sea posible que los astronautas puedan vivir y trabajar en Marte y luego retornar seguros a sus casas. Tal vez hay que comenzar a creer que ha llegado el momento de ampliar nuestra casa.

<p>1. El quinto párrafo habla principalmente de</p> <p>A. una gran hazaña del hombre en el siglo XX. B. el administrador y responsable de la NASA. C. el envío de seres humanos al planeta Marte. D. una misión robótica que capture un asteroide.</p>	<p>2. El Curiosity es</p> <p>A. un asteroide. B. un astromóvil. C. un módulo lunar. D. un acuerdo de la NASA.</p>
<p>3. ¿Qué misión hará efectiva la NASA antes de enviar seres humanos a Marte?</p> <p>A. Enviará al Curiosity al planeta Marte. B. Tomará muestras del suelo y polvo marcianos. C. Firmará un acuerdo con el gobierno norteamericano.</p>	<p>4. Según el texto, ¿Por qué el hombre salió a explorar el espacio?</p> <p>A. Porque quería caminar sobre la luna. B. Porque los norteamericanos crearon la NASA. C. Porque no se conformó con solo observar el cielo. D. Porque aparecieron distintos vehículos espaciales.</p>

<p>D. Enviará a un grupo de astronautas a explorar un asteroide.</p>	
<p>5. ¿Qué comparación se puede establecer entre las distintas misiones de la NASA?</p> <p>A. Todas han ocupado robots. B. Todas requieren muchos años de estudio. C. Todas se han centrado en el planeta Marte. D. Todas han sido tripuladas por seres humanos.</p>	<p>6. ¿Qué ocurrirá, probablemente, cuando el hombre llegue a Marte en el año 2030?</p> <p>A. Se encontrará con muchos marcianos. B. El acontecimiento despertará el interés mundial. C. Los astronautas no sobrevivirán a los cambios climáticos. D. La misión será, lamentablemente, ignorada por la sociedad.</p>
<p>7. En el párrafo 6, un sinónimo de la palabra <i>retornar</i>, es</p> <p>A. girar. B. regresar. C. evacuar. D. aterrizar.</p>	<p>8. Según este texto, puedes darte cuenta que</p> <p>A. A los hombres sabios de la antigüedad no les interesaba el estudio del espacio exterior. B. Un país con pocos recursos financieros, difícilmente podrá explorar el espacio exterior. C. Los norteamericanos son los únicos que han visitado el espacio exterior. D. Los viajes espaciales tripulados son muy comunes en nuestra época.</p>
<p>9. ¿Cuál de los siguientes enunciados expresa un <i>hecho</i>?</p> <p>A. Este último punto es el más importante de todos. B. La sociedad moderna no se conformó con la pura idea de la observación. C. la NASA ha confirmado el envío de seres humanos a Marte para el año 2030. D. Tal vez hay que comenzar a creer que ha llegado el momento de ampliar nuestra casa.</p>	<p>10. El texto fue escrito principalmente para</p> <p>A. entretener al lector con acontecimientos relacionados con la exploración del espacio. B. persuadir al lector para que conozca más sobre los viajes espaciales. C. informar sobre la labor que desarrolla la NASA en EE.UU. D. enseñar cada una de las misiones espaciales de la NASA.</p>
<p>11. En el primer párrafo, ¿Qué significa la expresión <i>allá afuera</i>?</p> <p>A. en el exterior del trabajo. B. en el espacio exterior. C. en el hábitat personal. D. en la luna y el sol.</p>	<p>12. ¿Cuál de los siguientes enunciados es un título para el texto?</p> <p>A. Las diversas misiones de la NASA. B. Los contratos espaciales de la NASA. C. El hombre se rebela contra el espacio. D. El hombre y su deseo de explorar el espacio.</p>