

EJERCICIOS UT2_3

EJERCICIO 1

La exploración espacial

La **exploración espacial** designa los esfuerzos del hombre en estudiar el espacio y sus astros desde el punto de vista científico y de su explotación económica. Estos esfuerzos pueden involucrar tanto seres humanos viajando en naves espaciales como satélites con recursos de telemetría o sondas teleguiadas enviadas a otros planetas (orbitando o aterrizando en la superficie de estos cuerpos celestes).

Las personas que pilotan naves espaciales, o son pasajeros en ellas, se llaman astronautas (en Rusia: *cosmonautas*; en China: *taikonautas*). Técnicamente se considera astronauta a todo aquel que emprenda un vuelo sub-orbital (sin entrar en órbita) u orbital a como mínimo 100 km de altitud (considerado el límite externo de la atmósfera).

El cielo siempre ha atraído la atención y los sueños del hombre. Ya en 1634 se publicó la que se considera primera novela de ciencia ficción, *Somnium*, de **Johannes Kepler** que narra un hipotético viaje a la Luna. Más tarde, en 1865, en una famosa obra de ficción titulada "*De la Terre à la Lune*", **Julio Verne** escribe sobre un grupo de hombres que viajó hasta la Luna usando un gigantesco cañón.

En Francia, **Georges Méliès**, uno de los pioneros del cine, tomaba la novela de Verne para crear "*Le voyage dans la Lune*" (1902), una de las primeras películas de ciencia ficción en la que describía un increíble viaje a la Luna. En obras como "*The War of the Worlds*" (1898) y "*The First Men in The Moon*" (1901), **Herbert George Wells** también se concibieron ideas de exploración del espacio y de contacto con civilizaciones extraterrestres.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Ejercicio 1</title>
</head>
<body>
  <h1>La exploración espacial</h1>

  <p>La <b>exploración espacial</b> designa los esfuerzos del hombre en estudiar el espacio y<br> sus astros desde el punto de vista científico y de su explotación económica. Estos<br> esfuerzos pueden involucrar tanto seres humanos viajando en naves espaciales como<br> satélites con recursos de telemetría o sondas teleguiadas enviadas a otros planetas<br> (orbitando o aterrizando en la superficie de estos cuerpos celestes).</p>
  <p>Las personas que pilotan naves espaciales, o son pasajeros en ellas, se llaman<br> astronautas (en Rusia: <i>cosmonautas</i>; en China: <i>taikonautas</i>).<br> Técnicamente se<br> considera astronauta a todo aquel que emprenda un vuelo sub-orbital (sin entrar en<br> <b>órbita</b>) u orbital a como mínimo 100 km de altitud (considerado el límite externo de la<br> atmósfera).</p>
  <p>El cielo siempre ha atraído la atención y los sueños del hombre. Ya en 1634 se publicó<br> la que se considera primera novela de ciencia ficción, <i>Somnium</i>, de <b>Johannes Kepler</b><br> que narra un hipotético viaje a la Luna. Más tarde, en 1865, en una famosa<br> obra de ficción titulada <i>"De la Terre à la Lune"</i>, <b>Julio Verne</b><br> escribe sobre un grupo<br> de hombres que viajó hasta la Luna usando un gigantesco cañón.</p>
  <p>En Francia, <b>Georges Méliès</b>, uno de los pioneros del cine, tomaba la novela de<br> Verne para crear <i>"Le voyage dans la Lune"</i> (1902), una de las primeras películas de<br> ciencia ficción en la que describía un increíble viaje a la Luna. En obras como <i>"The War of the Worlds"</i> (1898) y <i>"The First Men in The Moon"</i> (1901), <b>Herbert George Wells</b><br> también se concibieron ideas de exploración del espacio y de contacto<br> con civilizaciones extraterrestres.</p>
</body>
</html>
```

EJERCICIO 2

El Ártico ha perdido el 14% de su hielo marino perenne en un solo año

WASHINGTON.- El hielo perenne del Ártico se redujo en un 14% durante el último año, al perder **720.000 kilómetros cuadrados**, una superficie superior a la Península Ibérica, según datos de la **NASA**.

Según el **JPL**, la pérdida del hielo perenne, que debiera mantenerse durante todo el verano, fue todavía mayor y se acercó a un 50% en el momento en que ese hielo se desplazaba desde el Ártico oriental hacia el oeste.

Son Nghiem, investigador del **JPL**, ha declarado que:

"Los cambios registrados en esos años en el hielo Ártico son rápidos y espectaculares. De mantenerse la situación, ésta tendrá un impacto profundo en el ambiente, así como en el transporte marino y el comercio"

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Ejercicio 2</title>
</head>
<body>
  <h2>El Ártico ha perdido el 14% de su hielo marino<br>perenne en un solo año</h2>
  <p><strong>WASHINGTON</strong>.- El hielo perenne del Ártico se redujo en un 14% durante el<br>último año, al perder <strong>720.000 kilómetros cuadrados</strong>, una superficie superior a la<br>Península Ibérica, según datos de la <acronym title="National Aeronautics and Space Administration">NASA</acronym>.<br><br>Según el <acronym title="Jet Propulsion Laboratory">JPL</acronym>, la pérdida del hielo perenne, que debiera mantenerse durante todo el<br>verano, fue todavía mayor y se acercó a un 50% en el momento en que ese hielo se<br>desplazaba desde el Ártico oriental hacia el oeste.<br><br><cite><strong>Son Nghiem</strong></cite>, investigador del <acronym title="Jet Propulsion Laboratory">JPL</acronym> ha declarado que:<br><blockquote><i>"Los cambios registrados en esos años en el hielo Ártico son rápidos y<br>espectaculares. De mantenerse la situación, ésta tendrá un impacto<br>profundo en el ambiente, así como en el transporte marino y el comercio"</i></blockquote>
</body>
</html>
```

EJERCICIO 3

CARACTERÍSTICAS DE LOS PLANETAS

Nombre	Diámetro Relativo	Periodo orbital	Número de lunas
Mercurio	0,382	0,24 años	0
Venus	0,949	0,52 años	0
Tierra	1	1 años	1

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Ejercicio 3</title>
</head>
<body>
  <h1>&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&nbsp;&CARACTERÍSTICAS DE LOS PLANETAS</h1>
  <pre>
    Nombre      Diámetro Relativo      Periodo orbital      Número de lunas
    -----
    Mercurio     0,382                     0,24 años           0
    Venus        0,949                     0,52 años           0
    Tierra       1                       1 años              1
  </pre>
</body>
</html>
```

EJERCICIO 4

Sintaxis de la etiqueta <blockquote>

La sintaxis de la etiqueta <blockquote> se muestra a continuación:

```
<blockquote cite="...dirección original de la cita...">Texto que se cita</blockquote>
```

