



Curso: 1º CFGS: Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma
Módulo: LMSGI
Título: Tarea 1- Ejercicios de html I
Nota: Esta tarea se debe entregar y es evaluable

Realiza los siguientes ejercicios. Guarda todos los archivos en una carpeta llamada tarea1. Comprime la carpeta y súbela a la tarea de moodle habilitada para ello. Cada ejercicio debe tener el nombre ejercicioX.html, donde X es el número del ejercicio.

Ejercicio 1: Realiza una página web que quede como la de la imagen.

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.

Ejercicio 2: Realiza una página web que quede como la de la imagen.

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."

Ejercicio 3: Realiza la web que ves en la imagen pero utilizando la etiqueta `<pre></pre>`. A continuación se explica cómo funciona y para qué sirve esta etiqueta.

Características de los planetas

Nombre	Diametro relativo	Período orbital	Número de lunas
Mercurio	0,382	0,24 años	0
Venus	0,949	0,62 años	0
Tierra	1	1 año	1
Marte	0,532	1,88 años	2
Júpiter	11,209	11,86 años	49
Saturno	9,449	29,46 años	52
Urano	4,007	84,01 años	27
Neptuno	3,883	164,80 años	13

La etiqueta `<pre>` (o *texto HTML Preformateado*) representa texto preformateado. El texto dentro de esta etiqueta se muestra tal cual está, de manera fija y no proporcional. Los espacios dentro de este elemento también son mostrados como están escritos. Ejemplo:

```
<pre> En este ejemplo vemos
      como hay varios tabuladores y      espacios y
      saltos de línea a pesar de no tener br
</pre>
```

Ejercicio 4: Realiza la web que ves en la imagen. Los enlaces puedes ponerlos a las páginas web externas que desees.

Mi Sitio

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec iaculis posuere justo. Nam vel neque. Proin sagittis mauris sit amet nisl. Sed ipsum. Aliquam vitae justo.

Ultimos proyectos

Etiam consectetur, mauris vitae cursus scelerisque, dui turpis dignissim justo, et euismod enim odio sit amet erat. Aliquam dui ligula, porttitor eu, facilisis vitae, ornare sed, tortor.

[Acceder a los ultimos proyectos de Mi Sitio](#)

Ejercicio 5: Crea tu propio sitio web. La temática es a elegir por el alumno. Los requisitos son los siguientes:

- Debe tener al menos 4 páginas.
- Se debe haber enlaces de manera estructurado a dichas páginas

- Los enlaces deben ser de texto y también de imágenes. Por tanto, el sitio debe contar con imágenes
- Debe haber al menos una tabla con un formato correcto y adecuado.
- Debe haber enlaces a partes de la misma página
- Debe haber enlaces a un sitio web externo.
- El texto debe tener diferentes formatos, estilos, encabezados, etc.