# **EJERCICIO 4 (imágenes)**

Ingresar a la carpeta **www** y realizar lo siguiente: Crear una carpeta con el nombre de **Ejercicio 4**, en su interior, una carpeta con el nombre **imágenes**, (adentro de esta última carpeta copiar 4 imágenes). Luego crear el sitio con el nombre de **ejercicio 4** y configurar correctamente el servidor local y la carpeta predeterminada para las imágenes.

Menú archivo-nuevo- nuevo documento -html- boostrap y crear. Archivo-guardar como index.html. - guardar.

En el archivo index, en la etiqueta de título ingresar <title> Naturaleza web<title/>.

En el sector de paneles, ir a **diseñador de css**, **agregar origen css**- **crear un nuevo archivo css**- controlar la opción vínculo, que este activa-**examinar**-buscar la **carpeta css** y guardar con el nombre de **style.css**,(guardar y aceptar).

Este archivo, style.css, hay que vincularlo, en este caso al archivo index.html, creado con anterioridad.

Ir al panel **Diseñador de CSS**. clic en el signo +, se despliega un menú de opciones, clic en la opción – adjuntar archivo CSS existente.

Botón - examinar, buscar la carpeta css, seleccionar el archivo **style.css** - aceptar, seleccionar la opción vinculo y aceptar nuevamente.

En el archivo index.html, dentro de la etiqueta body, utilizar la etiqueta **header** y la etiqueta **hgroup** de esta manera.

### <header>

```
<hgroup>
<h1>Galería de Imágenes</h1>
<h2>Selección de los elementos</h2>
</hgroup>
```

### </header>

Luego crear la etiqueta section y en su interior colocar las etiquetas <figure> y <figcaption>:

#### <figure>

Para insertar una imagen: insertar – html-image , buscar la carpeta imágenes del sitio creado y seleccionar la imagen1 y aceptar (ver imagen)

```
<figcaption>
```

Foto 1: naturaleza viva: Amanecer

<figcaption>

# </figure>

</section>

```
// continuous co
```

Seleccionar el código logrado y copiar y pegar 3 veces más, cambiar la ubicación de las imágenes y el figcaption, según la imagen. Por ejemplo: para la imagen2

```
<figure>
<img src="images/imagenes/imagen (2).jpg" width="350" height="350" alt=""/>
<figcaption>
Foto2: Naturaleza viva: Lago
</figcaption>
</figure>
```

Para la foto3, el figcaption: Foto 3: Naturaleza viva: Rio

Para la foto4. el figcaption: Foto 4: Naturaleza viva: Montañas

Guardar todo.

## **CONFIGURAR EL ARCHIVO STYLE.CSS**

Seleccionar en primer lugar el archivo style.css, luego seleccionar la etiqueta **body**, añadir una nueva regla css, con el botón +, añadir el selector, se crea, la regla **body**, configurar lo siguiente:

## Diseño

Width: 90%

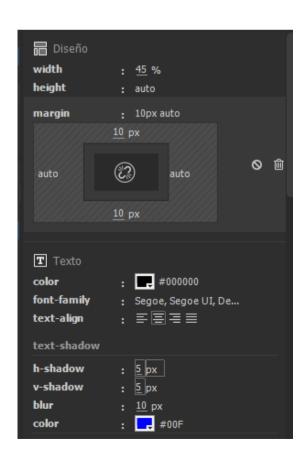
Margin: auto(Left, Right), margen del borde hacia afuera Padding: auto (Left, Right), margen del borde, hacia

adentro. (ver imagen).

(Al configurar los márgenes en auto, el contenido se centra en el porcentaje Asignado)

Seleccionar la etiqueta h1, añadir una nueva regla css. Con el botón +, añadir selector, se crea la regla, **header hgroup h1**, en el panel de propiedades, configurar lo siguiente:

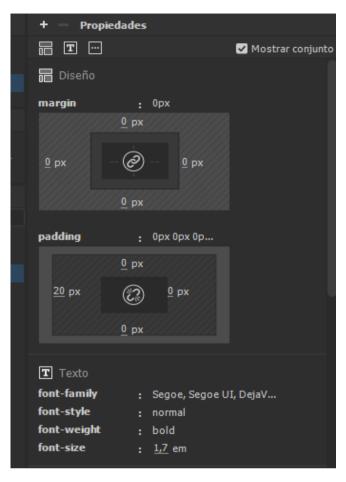




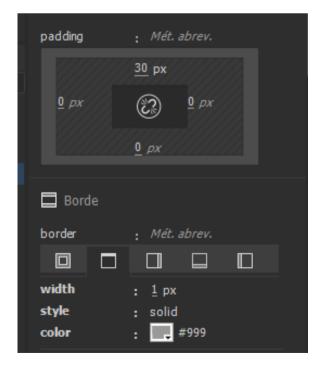


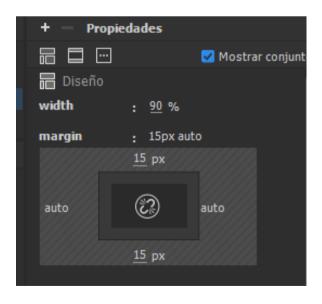
En el código del archivo style. Css y adentro de la regla, header hgroup h1, ingresar: background: -webkit-linear-gradient(top, #00F, #0CF);

Seleccionar la **etiqueta h2**, añadir una nueva regla css. Con el botón +, añadir selector, se crea la regla, **header hgroup h2**, en el panel de propiedades, configurar lo siguiente: (ver imagen).

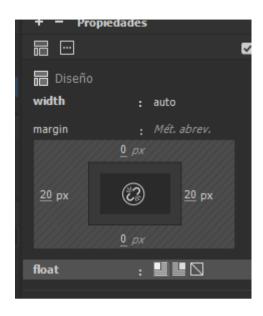


Seleccionar la etiqueta **section**, añadir una nueva regla css. Con el botón +, añadir selector, se crea la regla, **body section**, en el panel de propiedades, configurar lo siguiente: (ver imagen).



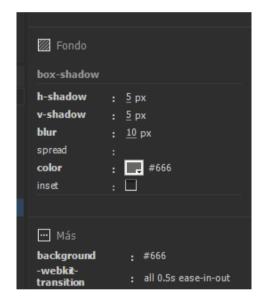


Seleccionar la etiqueta **figure**, añadir una nueva regla css. Con el botón +, añadir selector, se crea la regla, **body section figure**, en el panel de propiedades, configurar lo siguiente: (ver imagen).





Seleccionar la etiqueta img, añadir una nueva regla css. Con el botón +, añadir selector, se crea la regla, section figure img, en el panel de propiedades, configurar lo siguiente: (ver imagen).



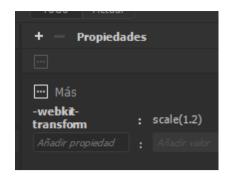
En el código del archivo style. Css y adentro de la regla, section figure img, ingresar: -webkit-transition: all 0.5s ease-in-out;

(Webkit, es un prefijo que utiliza Dreamweaver de manera predeterminada).

Seleccionar la etiqueta **img**, añadir una nueva regla css. Agregar la propiedad **hover** quedando el nombre de la regla: **section figure img:hover** 

En el panel de propiedades, configurar lo siguiente: (ver imagen).

En el código del archivo style. Css y adentro de la regla, section figure img:hover, ingresar: -webkit-transform: scale(1.2);



Seleccionar la etiqueta **figcaption**, añadir una nueva regla css. Con el botón +, añadir selector, se crea la regla, **section figure figurecaption**, en el panel de propiedades, configurar lo siguiente: (ver imagen).

Guardar todo. Visualizar resultados a través del navegador.



### TRANSICIÓN

La propiedad de función de tiempo de transición puede tener los siguientes valores:

- ease especifica un efecto de transición con un inicio lento, luego rápido, luego termina lentamente (esto es predeterminado)
- linear Especifica un efecto de transición con la misma velocidad de principio a fin.
- ease-in Especifica un efecto de transición con un inicio lento.
- ease-out Especifica un efecto de transición con un final lento.
- ease-in-out Especifica un efecto de transición con un inicio y final lento.