**Links útiles para**

**Full Stack Python**

**(Recursos, herramientas, libros, etcétera)**

**Frontend**

**Jsbin y Codepen**

Son herramientas para probar HTML, CSS y JS.

https://jsbin.com/?html,output

<https://codepen.io/>

**W3Schools**

Es un sitio web para aprender tecnologías web en línea. Contiene tutoriales de HTML, CSS,

JavaScript, SQL, PHP, XML y otras tecnologías.

<https://www.w3schools.com/>

**Validar código HTML**

Existen sitios para validar las páginas HTML. Ejemplo:

<https://validator.w3.org/#validate_by_input>

Copian el contenido de la página, la chequean, verifican los errores y corrigen.

**Páginas para obtener códigos de colores para HTML:**

<https://htmlcolorcodes.com/es/>

<https://color.adobe.com/es/create/color-wheel>

<https://imagecolorpicker.com/es>

**Convertir archivos a íconos:**

<https://convertico.com/>

**Netlify**

<https://app.netlify.com/drop>

**Íconos (fontawesome)**

Hay varias formas de agregar iconos a tu sitio web, en <https://fontawesome.com/> , hay iconos gratuitos y pagos, te registras en el sitio y te envían un mail con una etiqueta que podés agregar al <head> de tu HTML. Luego podés elegir los íconos a utilizar y agregar a tu página. (Ojo, hay que ver si funciona)

**Todo lo que necesitamos saber sobre los formularios:**

El primer artículo de nuestra serie te proporciona una primera experiencia de creación de un formulario web, que incluye diseñar un formulario sencillo con controles de formulario adecuados y otros elementos HTML, añadir un poco de estilo muy simple con CSS y describir cómo se envían los datos a un servidor. Ampliaremos cada uno de estos subtemas más adelante.

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/Forms/Your_first_form>

**Tutoriales sobre HTML, CCS, etc en español y muy claros:**

<https://lenguajehtml.com/>

**Un libro súper completo de referencia para HTML y CSS**

<https://learn.shayhowe.com/html-css/>

**Valores y unidades CSS**

Explicación sobre unidades absolutas y relativas en CSS. Muy útil

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/CSS/Building_blocks/Values_and_units>

**Google fonts:**

<https://fonts.google.com/>

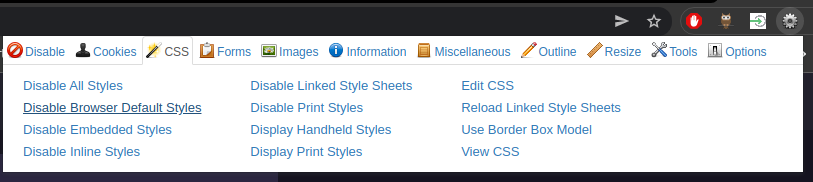
**Libro online sobre CSS:**

En español, muy completo y claro.

<https://uniwebsidad.com/libros/css/capitulo-1>

**Web Developer Toolbar For Chrome**

Excelente plugin para Chrome, que permite deshabilitar de la página que estamos navegando CSS, imágenes, etc. Muy bueno para analizar páginas propias o de terceros.



<https://chrome.google.com/webstore/detail/web-developer/bfbameneiokkgbdmiekhjnmfkcnldhhm?hl=es>

**Web para armar diseños usando grid:**

Muy util como herramienta de trabajo o aprendizaje. Permite obtener el codigo CSS y HTML de un maquetación realizada en forma visual.

<https://grid.layoutit.com/>

**Especificidad**

La especificidad es la manera mediante la cual los navegadores deciden qué valores de una propiedad CSS son más relevantes para un elemento y, por lo tanto, serán aplicados.

<https://webdesign.tutsplus.com/es/tutorials/what-is-css-specificity--cms-34141>

**Posicionamiento absoluto:**

<https://uniwebsidad.com/libros/css/capitulo-5/posicionamiento-absoluto>

**Zindex:**

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS/float>

**Diseño responsivo y adaptativo:**

<https://blog.froont.com/9-basic-principles-of-responsive-web-design/>

**Como usar Git desde Visual Studio Code**

<https://www.digitalocean.com/community/tutorials/how-to-use-git-integration-in-visual-studio-code-es>

**Video sobre uso de Git desde la consola:**

<https://www.youtube.com/watch?v=VdGzPZ31ts8>

**Funciones anónimas en JS:**

<https://www.jasoft.org/Blog/post/Escribiendo-codigo-JavaScript-limpio-funciones-anonimas-auto-ejecutables>

**Closures y callback en JS:**

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Closures>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Glossary/Callback_function>

**Variables sin VAR o LET en JS:**

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Guide/Grammar_and_types>

**Trabajando con objetos en JS (MDN)**

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Guide/Working_with_Objects>

**Armado del form con HTML y CSS:**

<https://www.youtube.com/watch?v=cEKDyzoTXb4>

**Validación de formularios con JS:**

<https://www.youtube.com/watch?v=s3pC93LgP18>

**Extra: expresiones regulares con JS:**

<https://www.youtube.com/watch?v=wfogZfIS03U>

**Info sobre métodos estáticos (objetos en JS):**

<https://desarrolloweb.com/articulos/static-clases-javascript-es6.html>

**Arrays en JS:**

<https://www.freecodecamp.org/espanol/news/arreglos-de-objetos-en-javascript-actualizar/>

**JSON:**

<https://lenguajejs.com/javascript/caracteristicas/json/>

**localStorage y sessionStorage:**

Video: <https://youtu.be/DRs6zlwKZ34>

**Información sobre la API Web Storage:** <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/API/Web_Storage_API/Using_the_Web_Storage_API>

**objeto Promise:**

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Reference/Global_Objects/Promise>

**Async-Away:**

<https://es.javascript.info/async-await>

**Try-Catch**

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Reference/Statements/try...catch>

**Backend**

**Modelo relacional:**

Descripción del modelo relacional

<https://www.oracle.com/ar/database/what-is-a-relational-database/>

**Tutorial de la instalación de mySQL server para Windows:**

<https://www.adslzone.net/esenciales/windows-10/instalar-mysql/>

**Descarga e instalación de XAMPP, que incluye:**

\* PHP 7.4.29 , 8.0.19 , 8.1.6

\* Apache 2.4.53

\* MariaDB 10.4.24

\* Perl 5.34.1

\* OpenSSL 1.1.1o (UNIX only)

\* phpMyAdmin 5.2.0

<https://dev.mysql.com/downloads/windows/installer/8.0.html>

**Sitios para chequear la sintaxis de SQL:**

En estos sitios podemos ingresar una sentencia SQL y analizar si su sintaxis es correcta o no:

<https://www.piliapp.com/mysql-syntax-check/>

<https://www.eversql.com/sql-syntax-check-validator/>