



# Lineamientos generales para la certificación de Diseño Web

## Metodología de Evaluación

La propuesta de certificación en Diseño Web se basa en una metodología de **evaluación por proyecto**. Esto significa que tendrán que desarrollar un proyecto, basado en los lineamientos que se detallan a continuación, para luego presentar y defender el mismo en una instancia de **coloquio** ante los profesores de la universidad (ver detalle).

Los docentes de UTN.BA evaluarán esta instancia a través de rúbricas, las cuales estarán subidas en la web para que tantos los profesores de los colegios como los alumnos puedan conocer qué conocimientos son los que se van a estar evaluando.

Superada la instancia del coloquio, recibirán el correspondiente certificado de acreditación de conocimientos. En caso contrario, se pautará una fecha de recuperatorio, para una segunda exposición.

El proyecto debe realizarse en **forma grupal (2 personas).** Sólo se aceptará un proyecto individual como excepción, para aquellos casos en donde la cantidad de alumnos a certificar sea impar.

**IMPORTANTE:** En el momento del coloquio deben estar **presentes los 2 integrantes del grupo**. En el caso que uno de los integrantes no pueda presentarse en la fecha acordada, deberán acudir ambos a una nueva instancia.

### **Lineamientos del Proyecto**

#### Pautas de elaboración

Todos los proyectos tendrán que respetar las siguientes pautas:

- Desarrollar como mínimo 5 páginas.
- Cabecera con logo y botonera.
- Mínimo 6 imágenes.
- Pie: con los datos del alumno, colegio y año.

### Contenidos básicos para la certificación en nivel Fundamentos

El desarrollo del proyecto de diseño debe poseer los siguientes contenidos básicos obligatorios (determinados en el temario):

- Maguetación con etiquetas semánticas HTML5 + etiqueta div
- Desarrollar un mínimo de 6 reglas de estilos con distintos selectores (utilizando distintas propiedades)
  - o 3 estilos con selector de etiqueta
  - 3 estilos con selector de clase





- Anclaje (en el mismo documento html / en otro documento html diferente).
- Enlace a archivo pdf, zip o doc que abra en una nueva pestaña del navegador. 🗷
- Enlace a dirección de correo electrónico (mailto).
- Formulario
- Trabajar con tablas y sus propiedades.
- Elemento multimedia (video o audio) «

### Contenidos básicos para la certificación en nivel Avanzado

En la evaluación correspondiente al nivel Avanzado se incluyen todos los temas del nivel Fundamentos de Diseño Web más los que se detallan a continuación:

- Incorporar dos fuentes tipográficas con @font-face.
- Utilizar, al menos, tres propiedades de CSS3.
- Desarrollar, al menos, una animación con CSS3.

∠ CBO: Contenidos Básicos Obligatorios para la Aprobación, corresponden a los saberes que se designan en la evaluación que mínimamente deberán ser dominados en forma simultánea, para la aprobación de la misma.

✓ Condición necesaria para la certificación: será necesario dominar, no solo los CBO sino, además una cierta cantidad de saberes seleccionados y solicitados para la creación de los proyectos finales.

### Tema del proyecto

A modo de orientación les proponemos pensar un sitio web dentro de los siguientes temas:

- 1. Sitio web educativo que aplique a la enseñanza de alguna asignatura. 2. Sitio web que aborde un tema socio cultural
- 3. Sitio web institucional. (Ej: el cuidado del medio ambiente).
- 4. Sitio web de un artista/serie.
- 5. Sitio web con el CV personal (lo que les gustaría mostrar no a un amigo, sino a una empresa o universidad. Capacidades, competencias, habilidades, estudios, etc).

La temática seleccionada a partir de los intereses y motivaciones de los integrantes del grupo, deberá ser diferente entre equipos de la misma institución.

Para ayudarlos a elegir el proyecto, les sugerimos que, al pensarlo, puedan encontrar respuesta a las siguientes preguntas:

• ¿Tengo fuentes para hacerme del material necesario para armar el proyecto? ¿textos





- imágenes?
- ¿Qué quiero mostrar en cada enlace?
- ¿Satisface los contenidos mínimos enunciados?

**Aclaración:** la elección de la temática es de acuerdo a los intereses del grupo, no pueden tener todos los grupos del colegio la misma temática Ej: CV personales, o sitios web del colegio, etc. El objetivo es que la temática sea de interés y motivadora para el grupo.

No se aceptarán juegos con fines bélicos y/o escenas de violencia.¹ En caso de que alguna producción no respete estas pautas, tendrá que ir a la instancia de recuperación modificando la finalidad del proyecto realizado.

## Forma de entrega de Proyectos

Todos los trabajos realizados (interior del país también) tendrán que:

- Ser subidos en un zip, con el nombre del colegio y la herramienta, EJ: Santa María, DWeb a Drive, Dropbox, u otro servidor que prefieran (Si fuera en DRIVE, por favor compartan los archivos a la cuenta certificacionutnba@gmail.com o bien, configure los mismos para que cualquier usuario con enlace pueda acceder a ellos) para poder ser observados con anticipación a dicho evento.
- 2. Tener en cuenta que el peso del proyecto no tendrá que superar 1GB.
- 3. Entregar, una semana antes, el enlace resultante en el siguiente formulario <a href="https://linktr.ee/digitaljunior.utnba">https://linktr.ee/digitaljunior.utnba</a> con todos los datos que se solicitan.

<u>IMPORTANTE</u>: se evaluará el proyecto que fue entregado con una semana de anticipación. **No se aceptan modificaciones**, ya que al entregarse se considera finalizado el mismo.

### Estructura de carpetas sugerida

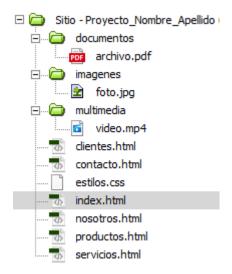
Para favorecer la organización de los archivos se sugiere la utilización de la siguiente estructura de carpetas o una similar.

\_

La violencia se define como todo acto que guarde relación con la práctica de la fuerza física, psicológica o verbal sobre otra persona, animal u objeto originando un daño sobre los mismos de manera voluntaria o accidental, para el logro de los objetivos y en contra de la víctima.







Es importante, que el archivo de la página inicial del sitio (Inicio o Home) se denomine **index.html** (todo en minúsculas)

### Coloquio - Defensa del Proyecto

### ¿Qué es una instancia de coloquio?

Es un momento en el que los estudiantes tienen que comunicar a los evaluadores en qué consiste el proyecto realizado, cómo lo hicieron, cuáles fueron sus dificultades y qué fue lo que aprendieron.

#### **Defensa**

El día convenido para el coloquio, deberán presentarse con todos los archivos necesarios para poder ver el proyecto.

### ¿Qué es lo importante que quieren saber los profesores de DAV?

Los profesores van a querer saber qué hicieron, cómo lo hicieron, en definitiva, qué conocimientos adquirieron.

Lo importante en esta etapa, es estar tranquilos y mostrar los conocimientos que adquirieron. En definitiva, no asustarse.

¡Esperamos que disfruten de esta experiencia y que nos sorprendan con sus creaciones!

La calificación será la resultante de la aplicación de los contenidos solicitados en los desarrollos de los proyectos presentados. En caso de que se empleen conocimientos que no estuvieren en los temarios, por más que enriquezcan el proyecto, no serán tenidos en cuenta para obtener una mayor calificación. La UTN.BA certifica los contenidos que se encuentran especificados en los temarios y a través de la rúbrica de evaluación que se encuentra en la web.