

TRABAJO DEL CURSO

PORTAFOLIO PROFESIONAL



- ➔ Todos los trabajos del curso deben ser presentados en un repositorio personal GITHUB. El link se debe enviar al docente. Respaldo los trabajos es una responsabilidad total del estudiante.
- ➔ Las carpetas del repositorio deben ser las siguientes: tarea1, tarea2, tarea3, quiz, examen y proyecto.

TAREA #1

PORTAFOLIO DE CLASE

(10 puntos)



➔ Crear y exponer una presentación que conteste las siguientes preguntas alusivas a portafolios web. Generar el PDF y ubicarlo en la carpeta llamada tarea1

Se debe cumplir la siguiente estructura en las diapositivas:

- Portada
- Desarrollo (agregar imágenes)
- Conclusión

Preguntas:

- 1- ¿Qué es un portafolio web?
- 2- ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?
- 3- ¿Anote el nombre de la carrera que está llevando actualmente?
- 4- ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?
- 5- ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?
- 6- ¿Cuáles son las herramientas tecnológicas que puede usar en el desarrollo del portafolio web (front-end/back-end)?
- 7- ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar, uno exclusivo para reclutamiento laboral o uno para negocio personal?
- 8- ¿Escribir su autobiografía?
- 9- ¿Escribir la biografía de un personaje favorito?
- 10- ¿Qué proyectos puede incorporar al portafolio web?

La evaluación se aplicará de acuerdo a la siguiente escala:

- Excelente: 10 puntos
- Muy bueno: 9 puntos
- Bueno: 8 puntos
- Regular: 7 puntos
- Malo: 1-6 puntos

TAREA #2

IMAGEN WEB FREELANCE

(20 puntos)



➔ Crear una imagen web personal en una presentación PDF para incorporarla en los diferentes productos digitales que se van a crear en el curso. Generar el PDF y ubicarlo en la carpeta llamada tarea2

La presentación debe tener los siguientes aspectos:

1. Portada
2. Índice general
3. Perfil profesional
4. Logotipo, slogan y tipo
5. Favicon web
6. Fuente web para títulos y párrafos
7. Colores del portafolio web (regla 60-30-10)
8. Misión, visión y valores personales
9. Contacto: Correo electrónico/Whatapp/Dirección web a futuro
10. Enlaces a los siguientes espacios web digitales (LinkedIN-GITHUB). Se deben personalizar ambos espacios generados con la imagen web.

Notas Importantes:

1. El trabajo se hace de manera individual.
2. El docente retroalimentara el trabajo de cada uno en la exposición.
3. El favicon debe salir del logotipo que se va a utilizar.
4. Se pueden utilizar programas gráficos como: Ilustrador/Photoshop/Canva para lograr el objetivo visual gráfico.
5. Se deben agregar pantallas de verificación de los 2 espacios vinculados (GITHUB/LINKEDIN).
6. Cualquier copia o plagio será anulado el puntaje total del trabajo.
7. La exposición se hará en la fecha indicada por el docente.

La evaluación se aplicará de acuerdo a lo siguiente:

- ➔ Cada punto de la presentación tiene un valor de 2 puntos, en caso de estar incompleta se otorgará 1 punto, y no se encuentra la misma 0 puntos.

TAREA #3

CURRÍCULUM DIGITAL – COTIZACION WEB

(10 puntos)



➔ Crear y exponer los siguientes documentos de acuerdo a su perfil profesional.

- ✓ Un currículum vitae en idioma español e inglés respectivamente.

Valor (5 puntos)

- ✓ Una cotización web en idioma español e inglés respectivamente.

Valor (5 puntos)

Finalmente, se deben entregar 4 documentos en formato PDF en la carpeta llamada tarea3

Notas Importantes de los 2 trabajos:

1. Se hacen de manera individual.
2. Incluir los apartados aprendidos en las lecciones.
3. Aplicar la imagen web freelance a los documentos.
4. El currículum debe tener solamente una página en su contenido.
5. La cotización es exclusiva para un cliente estilo negocio.
6. Los 4 documentos deben ser entregados en formato PDF en idioma español e inglés respectivamente.
7. La exposición se hará en la fecha indicada por el docente.

La evaluación se aplicará de acuerdo a la siguiente escala:

- Excelente: 5 puntos
- Muy bueno: 4 puntos
- Bueno: 3 puntos
- Regular: 2 puntos
- Malo: 1 punto

EXAMEN

INVESTIGACION

(20 puntos)



➔ Investigar un tema relacionado con el aprendizaje del curso. El docente publicara en Moodle los grupos respectivos. Generar el documento en formato PDF y ponerlo en la carpeta examen

Listado de temas:

1. Errores comunes en portafolios web.
2. Creatividad en el diseño de un portafolio web.
3. Ética y evaluación de portafolios digitales.
4. Entrevista laboral por parte de reclutadores empresariales.

5. Accesibilidad web en un portafolio.
6. Técnicas del diseño UX-UI para un portafolio.
7. Animación en portafolios web.
8. Publicación y seguridad de un portafolio web (alojamientotico.com)
9. Chat GPT
10. Registro de marca en Costa Rica

Tomar en cuenta los siguientes puntos:

1. Se hace de manera individual.
2. Iniciar la investigación apenas el docente les envié el tema.
3. La cantidad de diapositivas deben ser entre 15 a 20 aprox.
4. El docente les asignará la fecha de exposición.
5. Los subtemas deben proponerlos al docente.
6. Dominar el tema para exponerlo en caso contrario se suspenderá.
7. Al finalizar la exposición debe aplicar una actividad de participación a sus compañeros.
8. Entregar el trabajo por correo en formato **PDF**

Notas Importantes:

1. Crear una presentación con la siguiente estructura de documento:
 - Portada
 - Índice de temas
 - Título del tema
 - Desarrollo del tema
 - Conclusión
 - Actividad final
2. Entregar la presentación de la investigación a los compañeros del curso en formato **PDF** el día de la exposición en clase.

La actividad final de la investigación se puede realizar usando una de las siguientes aplicaciones:

<https://wordwall.net/es>

<https://kahoot.com/>

La evaluación será de acuerdo a los siguientes puntos:

Aspecto a evaluar	Valor en puntos	Puntos obtenidos	Observaciones
1. Estructura de la presentación	6		
2. Calidad del contenido de la investigación	5		
3. Compartir la exposición con los compañeros	2		
4. Claridad en la exposición	2		
5. Actividad expositiva al final	4		
6. Entrega del examen en el repositorio	1		
TOTAL			

El rubro de 5 puntos es exclusivo del docente:

- Excelente: 5 puntos
- Muy bueno: 4 puntos
- Bueno: 3 puntos
- Regular: 2 puntos
- Malo: 1 punto

PROYECTO

PORTAFOLIO WEB

(30 puntos)



- ➔ Desarrollar un portafolio web responsivo e innovador seleccionando un estilo de los explicados por el docente. Debe cumplir con los siguientes puntos de interactividad, contenido UX/UI, animación y apariencia visual. Es obligatorio entregar adelantos al docente para supervisar la calidad y creatividad.

NOTA IMPORTANTE:

El reto para cada uno es lograr que el portafolio web sea diferente, creativo e interactivo, con un desarrollo desde cero, usando las diferentes tecnologías o librerías para lograr el objetivo. La exigencia es alta para lograr una buena calificación.

Por eso se deben entregar 2 avances digitales remotos al docente durante el curso, para que haga recomendaciones a nivel de UX y UI respectivamente. El docente tendrá 5 puntos de evaluación exclusiva de la calidad del trabajo.

Generalmente, se han seleccionado las siguientes herramientas principales para lograr el objetivo.

1. Bootstrap5
2. Java Script
3. React JS
4. HTML5-CSS-FLEXBOX puro
5. Angular
6. Next JS

Notas Importantes:

1. Se hace de manera individual.
2. Su apariencia debe ser innovadora.
3. El portafolio se puede iniciar cuando el docente aprueba la herramienta tecnológica que se va a utilizar para su creación.
4. Incorporar la imagen web freelance creada durante el curso.
5. **Se anulará el proyecto si se usan plantillas web listas 100%.** El desarrollo debe ser desde cero para lograr una buena puntuación por Google en velocidad y creatividad en el mismo.
6. Crear una galería fotográfica o una sección que represente los trabajos desarrollados a nivel individual o grupal.
7. Aplicar transiciones o animación sutil a elementos web.
8. El formulario de contacto debe estar programado en Java Script o PHP.

9. El currículum digital PDF se debe descargar utilizando un botón.
10. El portafolio web debe ser expuesto al grupo.
11. Debe tener un botón en la parte superior que cambie de idioma de español a inglés (viceversa).
12. Subir el portafolio a GITHUB para generar un link remoto.
13. Agregar los archivos del portafolio en una carpeta del repositorio llamada proyecto

La evaluación será de acuerdo a los siguientes puntos:

Aspecto a evaluar	Valor en puntos	Puntos obtenidos	Observaciones
1. Ortografía/gramática/redacción	1		
2. Responsividad	1		
3. Paleta de colores (regla 60-30-10)	2		
4. Enlaces a 2 espacios digitales	2		
5. Botón descarga currículum digital PDF	1		
6. Chat Whatapp	2		
7. Formulario de contacto programado	2		
8. Cambio programado idioma español-inglés	2		
9. Fuente web Google	1		
10. Botón Scrolltop	1		
11. Galería de trabajos interactiva	2		

12. Transición o animación de elementos	2		
13. Aplicación 2 elementos web interactivos	2		
14. Uso de micro interacciones	1		
15. Exposición del portafolio web	1		
16. Pantallas del portafolio web	1		
17. Link remoto del portafolio web	1		
18. Análisis total del portafolio del docente	5		
TOTAL			

El rubro con valor de 5 puntos es exclusivamente opinión del docente. Se evaluará el proyecto desde un punto de vista profesional (experiencia docente y laboral). Tomando en cuenta todos los aspectos que se deben evaluar (diagramación, UX/UI-accesibilidad-interactividad-funcionabilidad, responsividad).

- Excelente: 5 puntos
- Muy bueno: 4 puntos
- Bueno: 3 puntos
- Regular: 2 puntos
- Malo:1 punto

La entrega del proyecto se realiza de la siguiente manera al correo del docente:

1. Link local para descargar los archivos GITHUB
2. Link remoto del portafolio web GITHUB
3. Documento PDF de las pantallas.

PANTALLAS PDF

➔ Crear un documento en Word donde se observen las siguientes pantallas solicitadas. Finalmente, convertir el archivo a PDF para entregarlo al docente en la misma carpeta del proyecto

1- Página principal del portafolio web (homepage)

Se evaluará el desarrollo total del portafolio web. La atracción visual y contenido efectivo que debe tener.



2- Tipografías web usadas

Se evaluará que la fuente sea digital y accesible en web. Anotar las utilizadas. Recordar **NO** más de 2 fuentes.



3- Paleta de colores del sitio web

Se evaluará los colores aplicados en el portafolio web, el diseño visual de la web (UI), los cuales se deben justificar de acuerdo al tema desarrollado.



4- Responsividad del sitio web

Se evaluará que el contenido del portafolio web sea fluido en diversos dispositivos móviles. Utilizar la siguiente URL para generar la pantalla de resultado: <https://ui.dev/amiresponsive>



5- Formulario de contacto:

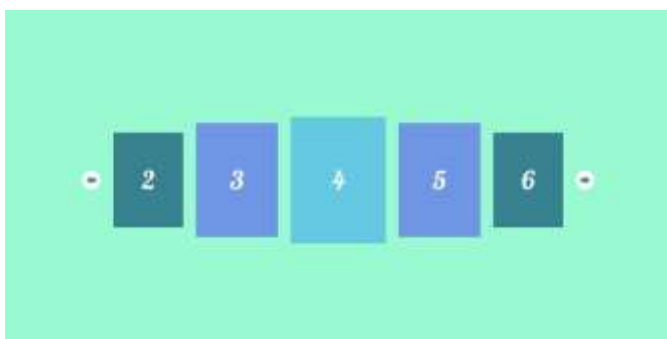
Se evaluará que exista un formulario de contacto programado que sea funcional para que los usuarios que visitan el portafolio web puedan escribirle y usted responderles.

Ponte en contacto

Nombre	Apellido
Email	Teléfono
Dirección	
Escribe tu mensaje aquí	
<button>Enviar</button>	

6- Galería de trabajos o servicios

Se evaluará una sección exclusiva para agregar las fotos de sus trabajos digitales o servicios que se tengan para mostrar a los usuarios. Es obligatorio mostrar la galería en un elemento web interactivo. Consultar al docente.



7- Chat WhatsApp

Se evaluará que exista comunicación rápida con el cliente o reclutador.



8- Enlaces a espacios digitales

Se evaluará que se tengan enlaces vitales reales aplicando la imagen web freelance a las redes laborales: LinkedIn y Github.



9- Elementos web interactivos

Se evaluará que existan 2 elementos interactivos en el portafolio web.

Algunos de ellos pueden ser los siguientes:

Ejemplos:

- Cards
- Carousel
- Acordeon
- Desplegables
- Pestañas
- Galería lightbox



9- Scrolltop

Se evaluará que exista el botón scrolltop para tener una mayor navegabilidad en el portafolio web.

ow simple, yet powerful bookmarkable
aram() method, along with both hash
merge utility methods.



10- Velocidad

Se evaluará que exista una velocidad efectiva en el portafolio usando la herramienta de Google.

https://pagespeed.web.dev/?utm_source=psi&utm_medium=redirect



11- Idiomas

Se evaluará que existan 2 botones programados que cambie el idioma español e inglés y viceversa.



Creando un sitio web multi-idioma



Notas Importantes

- El objetivo del portafolio a desarrollar debe estar aprobado por el docente 100%.
- La experiencia de usuario UX debe ser efectiva.
- El diseño responsivo del sitio web debe quedar 100% funcional.
- El diseño visual del sitio web debe ser uniforme, creativo y minimalista.
- El formulario web debe funcionar 100%.
- Las novedades incluidas en los trabajos será un plus.
- Es obligatorio entregar avances del portafolio web.
- Las exposiciones de los trabajos es 100% obligatoria.
- **NO** utilizar ningún tipo de plantilla sino el trabajo será anulado 100%.
- Respaldo los trabajos entregados, en caso de pérdida, se perderá todo el puntaje del mismo sin excusa alguna.
- Copias ilegales de trabajos se perderá todo el puntaje asignado.