

# TRABAJS DEL CURSO

## PORTAFOLIO PROFESIONAL



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

# **TAREA #1**

## **PORTAFOLIO DE CLASE**

### **(10 puntos)**

#### **COMPETENCIA**

➔ Crear un documento PDF que conteste las siguientes preguntas alusivas a portafolios web.

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- ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?
- 4- ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?
- 5- ¿Cuáles son las herramientas tecnológicas que puede usar en el desarrollo del portafolio web front-end?
- 6- ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?
- 7- ¿Qué estilo de sitio web va a desarrollar en el portafolio web?
- 8- ¿Escribir su autobiografía?
- 9- ¿Escribir la biografía de un personaje favorito?
- 10- ¿Nombrar los proyectos web que puede incorporar en la galería del portafolio?

## INSTRUCCIONES

- Escribir la enseñanza que le brindo la tarea1.
- Usando la siguiente aplicación <https://heyzine.com>, generar el link y ubicarlo en la carpeta llamada tarea1 en un archivo de texto.

La evaluación será de acuerdo a los siguientes puntos:

Aspecto a evaluar	Valor en puntos	Puntos obtenidos	Observaciones
1. Análisis y presentación del trabajo	5		
2. Uso de imágenes ilustrativas	1		
3. Respuestas completas	2		
4. Conclusión de la tarea	1		
5. Entrega del link generado	1		
<b>TOTAL</b>			

El rubro #1 es exclusivamente opinión del docente.

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

# **TAREA #2**

## **IMAGEN WEB FREELANCE**

**(20 puntos)**

### **COMPETENCIA**

➔ Crear un documento PDF con la imagen web personal para incorporarla en los diferentes productos digitales que se van a crear en el curso.

#### **La presentación debe tener los siguientes aspectos:**

1. Portada
2. Índice general
3. Perfil profesional
4. Logotipo, tipo y slogan personal
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.

## **INSTRUCCIONES**

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.
8. Usando la siguiente aplicación <https://heyzine.com> generar el link y ubicarlo en la carpeta llamada TAREA2 en un archivo de texto.

### **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 VITAE (CV) – COTIZACION WEB (CW)

(10 puntos)

#### COMPETENCIA

- ➔ Crear y exponer los siguientes aspectos de acuerdo a su perfil profesional.
- ✓ Crear un vídeo breve de un minuto presentándose ante una empresa para convencer porque lo deben contratar. Es un link. **Valor (4 puntos)**
- ✓ Un currículum vitae en idioma español e inglés respectivamente. Son 2 links generados. **Valor (3 puntos)**
- ✓ Una cotización web en idioma español e inglés respectivamente. Son 2 links generados. **Valor (3 puntos)**

#### INSTRUCCIONES

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

7. El vídeo debe tener formato MP4. Usa Google Drive para compartir el link generado al docente por correo electrónico.
8. Crear un guion para que el contenido quede organizado.
9. El vídeo debe tener los siguientes puntos: iniciar con una presentación personal anunciando el perfil profesional. Durante el vídeo comentar sus habilidades técnicas y blandas. Finalizar el vídeo con un comentario del porque la empresa lo debe contratar. Utilizar una vestimenta adecuada y tener encendida la camara de vídeo durante toda la grabación.
10. El escenario a usar durante el vídeo debe estar organizado y tomar en cuenta el fondo que se va a usar en la grabación.
11. Debe aparecer su rostro en toda la presentación del vídeo mostrando presencia y seguridad en lo que indica.
12. La exposición se hará en la fecha indicada por el docente.
13. Usando la siguiente aplicación <https://heyzine.com> generar los 4 links de los documentos CV y CW, ubicarlos en la carpeta llamada TAREA2 en un archivo de texto.



# **EXAMEN**

## **INVESTIGACION**

(20 puntos)

### **COMPETENCIA**

- ➔ Crear un documento PDF e investigar un tema relacionado con el aprendizaje del curso.

### **INSTRUCCIONES**

1. Crear la presentación con la siguiente estructura de documento:
  - Portada
  - Índice de temas
  - Título del tema
  - Desarrollo del tema
  - Conclusión
2. Entregar la presentación de la investigación a los compañeros del curso en formato PDF el día de la exposición en clase.
3. El docente publicara en Moodle los grupos respectivos.

4. Usando la siguiente aplicación <https://heyzine.com> generar el link del trabajo y ubicarlo en la carpeta llamada QUIZ en un archivo de texto.

### **Listado de temas:**

1. Errores comunes en portafolios web.
2. Inteligencia artificial en portafolios web
3. Creatividad en el diseño de un portafolio web.
4. Ética y evaluación de portafolios web.
5. Entrevistas laborales por reclutadores
6. Accesibilidad web en un portafolio.
7. Micro interacciones en portafolios web.
8. Publicación y seguridad de un portafolio web
9. Registro de marca en Costa Rica

### **Tomar en cuenta los siguientes puntos:**

1. Iniciar la investigación apenas el docente les envíe el tema.
2. La cantidad de diapositivas deben ser entre 10 a 12 aprox.
3. El docente les asignará la fecha de exposición.
4. Los subtemas a explicar deben proponerlos al docente.
5. Entregar el trabajo por correo en formato **PDF**

La evaluación será de acuerdo a los siguientes puntos:

Aspecto a evaluar	Valor en puntos	Puntos obtenidos	Observaciones
1. Estructura de la presentación	5		
2. Calidad del contenido investigativo	5		
3. Compartir el link generado	1		
4. Claridad en la exposición	2		
5. Entrega del examen en el repositorio	1		
6. Conclusión	5		
7. Entrega del link de la investigación	1		
<b>TOTAL</b>			

Los rubros de 5 puntos son exclusivos del docente:

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

# **PROYECTO**

## **PORTAFOLIO WEB**

**(30 puntos)**

### **COMPETENCIA**

- ➔ 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 un avance digital remoto al docente durante el curso, para que haga recomendaciones a nivel de UX y UI respectivamente. Tomando en cuenta aspectos de accesibilidad y responsividad.

## INSTRUCCIONES

1. Su apariencia debe ser innovadora.
2. El docente tendrá 5 puntos para evaluar la calidad del trabajo.
3. El portafolio debe ser laboral o freelance.
4. Generalmente, se han seleccionado las siguientes herramientas tecnológicas para lograr el objetivo. HTML5-CSS3, Bootstrap5, Java Script, React JS.
5. El portafolio se puede iniciar cuando el docente aprueba la herramienta tecnológica que se va a utilizar para su creación.
6. Usar 5 secciones web de contenido sin contar encabezado y pie de página.
7. Es obligatorio exponer el portafolio usando un link remoto. Para ello se puede utilizar la herramienta <https://pages.github.com/>
8. Incorporar la imagen web freelance creada durante el curso.
9. 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.
10. Crear una galería fotográfica o una sección que represente los trabajos desarrollados a nivel individual o grupal.
11. Aplicar transiciones o animación sutil a elementos web.
12. El formulario de contacto debe estar programado en Java Script o PHP utilizando una librería web.
13. El currículum digital PDF se debe descargar utilizando un botón.
14. El portafolio web debe ser expuesto al grupo.
15. Debe tener un botón en la parte superior que cambie de idioma de español a inglés (viceversa). Se puede utilizar un combo interactivo o switch.
16. 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. Responsividad en la web	2		
2. Paleta de colores (regla 60-30-10)	2		
3. Secciones web de contenido	2		
4. Enlaces a 2 espacios digitales	2		
5. Ilustraciones web SVG	1		
6. Botón descarga currículum digital PDF	1		
7. Chat Whatapp	1		
8. Formulario de contacto programado	2		
9. Cambio programado idioma español-inglés	2		
10. Botón Scrolltop	1		
11. Galería de trabajos interactiva	2		
12. Transición o animación de elementos web	1		
13. Uso de 2 elementos web interactivos	2		
14. Uso de micro interacciones	1		
15. Exposición y pantallas del portafolio web	2		
16. Link remoto del portafolio web	1		
17. Análisis total del portafolio por el docente	5		
<b>TOTAL</b>			

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

## **NOTA IMPORTANTE**

La exposición del proyecto se realiza de la siguiente manera:

Compartir el link remoto del portafolio web GITHUB con los compañeros el día de la exposición. Para lograr el objetivo se debe usar la herramienta: <https://pages.github.com/> o <https://vercel.com/> En caso de que un estudiante **NO** lo exponga el día indicado por el docente deberá obligatoriamente justificar la ausencia y generar un vídeo MP4 explicativo del proyecto.

# PANTALLAS PDF

➔ Crear un documento en Word donde se observen las siguientes pantallas solicitadas. Usando la siguiente aplicación <https://heyzine.com> generar el link y ubicarlo en la carpeta llamada PROYECTO en un archivo de texto.

## 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:

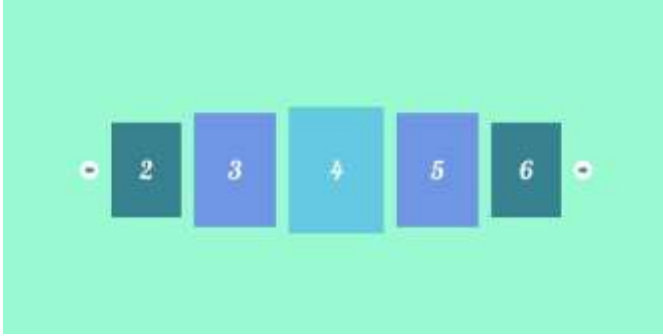
Se evaluará que exista un formulario de contacto programado que sea funcional para que los usuarios que visitan el portafolio web puedan escribirle y usted responderles. Se debe poner una pantalla de comprobación del resultado.

### Ponte en contacto

Nombre	Apellido
Email	Teléfono
Dirección	
Escribe tu mensaje aquí	
<input type="button" value="Enviar"/>	

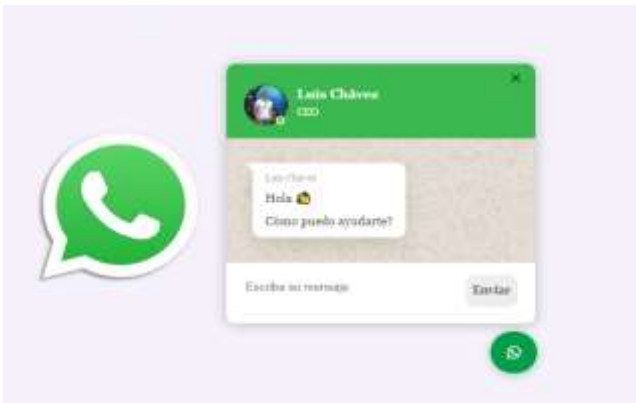
## 6- Galería de trabajos o servicios

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



## 10- 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.



## 11- 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](https://pagespeed.web.dev/?utm_source=psi&utm_medium=redirect)



## 12- Idiomas

Se evaluará que existan 2 botones programados o utilizar un switch para cambiar el idioma español e inglés y viceversa.



**Creando un sitio web multi-idioma**



### 13- Transición o animación

Se evaluará que exista en el portafolio web la aplicación de una sección con transición o efectos de animación a elementos web para brindar un movimiento sutil.



#### 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.