



Universidad Cenfotec

Vicerrectoría de Docencia

Escuela de Ingeniería del Software

Bachillerato en Ingeniería del Software

Tarea 1

Cuestionario Portafolio Web

Curso:

BISOFT-23 Portafolio Profesional

Estudiante:

Carolina Arias Jiménez | 2-0744-0583

II Cuatrimestre 2025

Tabla de Contenido

Desarrollo.....	3
Cuestionario.....	3
1. ¿Qué es un portafolio web?.....	3
2. ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?.....	4
3. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?.....	4
4. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?.....	5
5. ¿Cuáles son las herramientas tecnológicas que puede usar en el desarrollo del portafolio web?.....	7
6. ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?.....	8
7. ¿Qué estilo de sitio web va a desarrollar en el portafolio web (one page o marcos)?...	8
8. ¿Escribir su autobiografía? Debe tener 5 renglones.....	9
9. ¿Escribir la biografía de un personaje favorito?.....	10
10. ¿Citar los proyectos web que puede incorporar en la galería del portafolio al final del curso?.....	11
Conclusión.....	13
Referencias.....	14

Desarrollo

Cuestionario

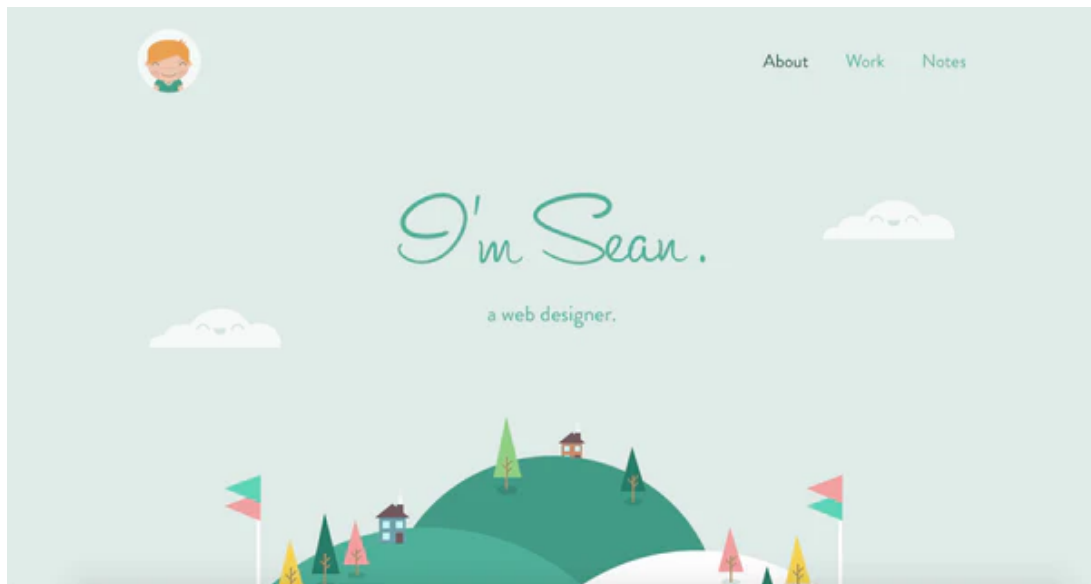
1. ¿Qué es un portafolio web?

Según Forsey, 2019, un portafolio web es un sitio en línea que recopila y presenta trabajos, proyectos y logros profesionales de una persona. Constituye una herramienta esencial para mostrar habilidades y experiencia a posibles empleadores o clientes. Además, permite establecer una marca personal y facilitar el contacto profesional.

En la Figura 1, se puede observar el portafolio de un diseñador web llamado Sean Halpin, quien creó en su sitio un mundo visual que refleja quién es y cómo diseña.

Figura 1

Portafolio web de un diseñador web llamado Sean Halpin



Nota: Tomado de *¿Qué es un portafolio y cómo hacerlo para el diseño de tu web? +Ejemplos* por Golan, 2022, Shopify.

2. ¿Cuál carrera lleva en la Universidad Cenfotec?

Estoy cursando el Bachillerato en Ingeniería del Software en la Universidad Cenfotec.

Figura 2

Imagen representativa de la carrera de Bachillerato en Ingeniería del Software



Nota: Tomado de *Bachillerato Ingeniería del Software*, por Universidad Cenfotec, s/f, Universidad Cenfotec.

3. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel técnico que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

Mi punto fuerte a nivel técnico es mi experiencia laboral en el desarrollo front-end. Tengo experiencia en tecnologías como HTML5, CSS3, Bootstrap 5 y JavaScript. Gracias a estas herramientas he creado ya en múltiples ocasiones interfaces de usuario visualmente atractivas y con buena experiencia de usuario, adaptadas en medida de lo posible a las necesidades de cada usuario.

Figura 3

Ilustración representativa de una desarrolladora front-end



Nota: Tomado de *Programmer working at desk*, s/f, por Freepik, Freepik.com.

4. ¿Cuál es el punto fuerte a nivel humano que puede aprovechar de acuerdo a su perfil profesional?

Mi punto fuerte a nivel humano es la capacidad de comunicarme de manera profesional y asertiva y mi habilidad para el trabajo en equipo. A lo largo de mi experiencia profesional, no solamente como desarrolladora, sino como microbióloga también, he tenido la necesidad de comunicarme con múltiples roles relacionados con mi trabajo, desde clientes y colegas, hasta proveedores, gerentes, y altas gerencias de

empresas, lo que me ha permitido desarrollar habilidades de comunicación, empatía y profesionalismo.

Además, he tenido la oportunidad de trabajar en equipos multidisciplinarios, en donde he tenido la habilidad de desarrollar habilidades tanto de colaboración como de liderazgo.

Figura 4

Ilustración representativa de una líder y comunicación en un equipo



Nota: Tomado de *Hand drawn woman team leader*, s/f, por Freepik, Freepik.com.

5. ¿Cuáles son las herramientas tecnológicas que puede usar en el desarrollo del portafolio web?

Para el desarrollo del portafolio web para este curso se pueden utilizar las siguientes tecnologías:

- HTML5
- CSS3
- Bootstrap 5
- JavaScript
- React JS

Sin embargo, solamente utilizaré las primeras 4 tecnologías. He decidido no utilizar React JS en este proyecto, ya que no es una librería que utilice mucho y se me facilita realizar el trabajo solamente con las tecnologías previamente mencionadas.

Figura 5

Ilustración representativa de las tecnologías más comúnmente utilizadas en el desarrollo web



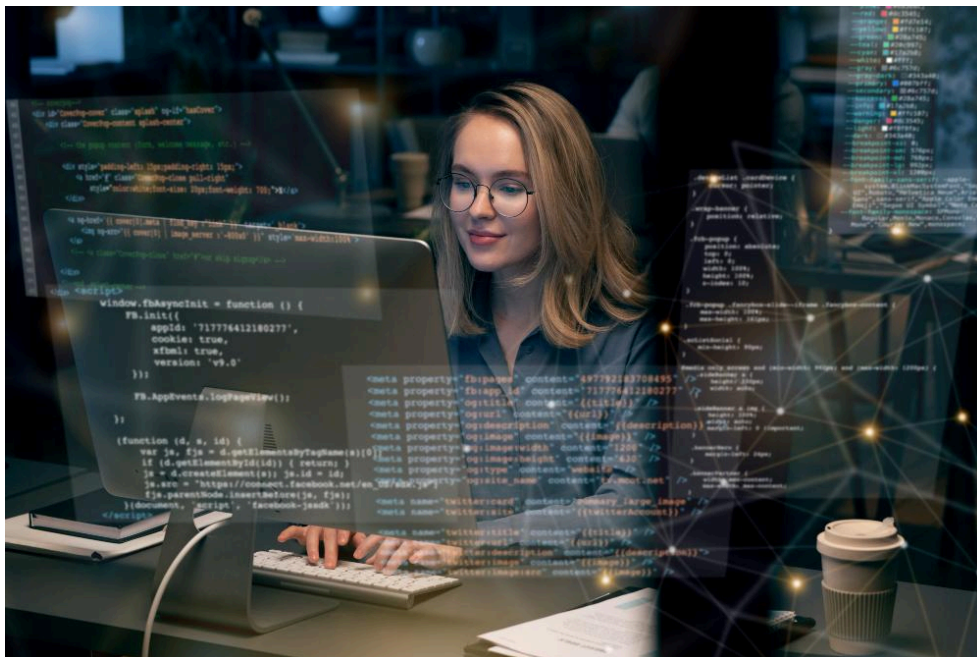
Nota: Tomado de *Advanced computer skills abstract concept illustration*, s/f, por Freepik, Freepik.com.

6. ¿Qué tipo de portafolio web le gustaría desarrollar (laboral o freelance)?

Me gustaría desarrollar un portafolio web de tipo laboral, enfocado en ofrecer mis servicios como colaboradora para una empresa. Me gustaría destacar en este él mis habilidades técnicas y blandas, y los proyectos relevantes que he desarrollado para demostrar mi capacidad para integrarme y aportar valor en un entorno corporativo.

Figura 6

Ilustración representativa de una mujer desarrolladora de software profesional



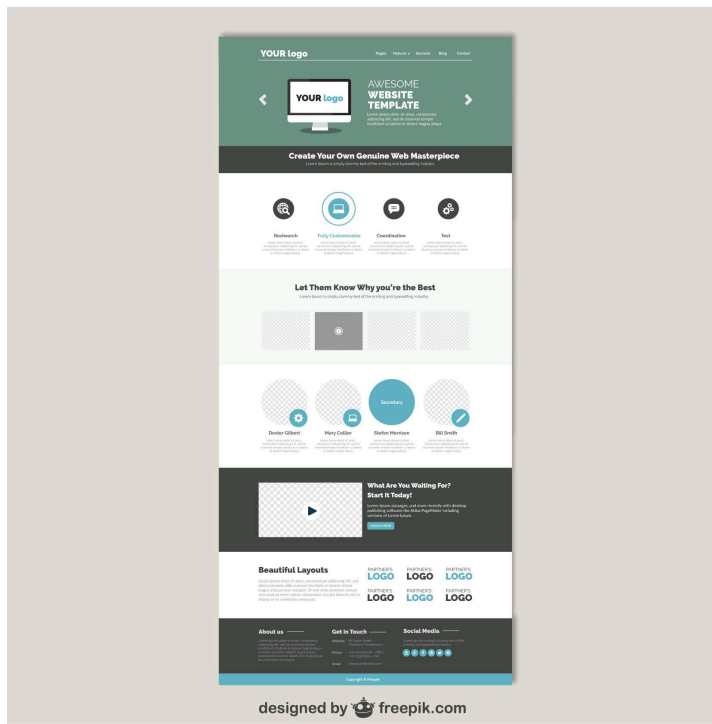
Nota: Tomado de *HTML and CSS collage concept with person*, s/f, por Freepik, Freepik.com.

7. ¿Qué estilo de sitio web va a desarrollar en el portafolio web (one page o marcos)?

Decidí optar por un diseño one page, que permite presentar toda la información relevante en una sola página con una navegación fluida. Este estilo es moderno, facilita la experiencia del usuario y es ideal para destacar mis habilidades y proyectos de manera concisa.

Figura 7

Ilustración representativa de sitio web one page



Nota: Tomado de *Simple web template*, s/f, por Freepik, Freepik.com.

8. ¿Escribir su autobiografía? Debe tener 5 renglones.

Nací en 1995 en San Carlos, Alajuela. Mi nombre es Carolina Arias Jiménez y tengo 29 años. De 2013 a 2018 realicé mis estudios de Lic. en Microbiología en la Universidad de Costa Rica y ejercí como microbióloga por 6 años. En 2022, inicié el Bachillerato en Ing. del Software en la Universidad Cenfotec. Actualmente llevo un 50% de la carrera, trabajo como desarrolladora front-end y lo disfruto plenamente.

Figura 8

Ilustración representativa de una mujer haciendo una autobiografía



Nota: Tomado de *Illustration of the diary concept*, s/f, por Freepik, Freepik.com.

9. ¿Escribir la biografía de un personaje favorito?

Emma Watson es una actriz y activista británica reconocida por su papel como Hermione Granger en la saga de películas de Harry Potter. Más allá de su carrera actoral, Emma es una destacada defensora de los derechos de las mujeres y la igualdad de género. En 2014, fue nombrada Embajadora de Buena Voluntad de ONU Mujeres y formó parte de la fundación de la campaña HeForShe, que busca involucrar a los hombres en la lucha por la igualdad de género. Su compromiso con el feminismo y la educación la convierte en una inspiración para muchas personas alrededor del mundo.

Figura 9

Embajadora de buena voluntad de ONU Mujeres Emma Watson



Nota: Tomado de *Embajadora de buena voluntad de ONU Mujeres Emma Watson*, s/f, por ONU Mujeres, Unwomen.org.

10. ¿Citar los proyectos web que puede incorporar en la galería del portafolio al final del curso?

Los proyectos que puedo incorporar en la galería de mi portafolio web son:

- SICA App: Plataforma de gestión de activos que facilita el control, seguimiento y mantenimiento de inventarios físicos en organizaciones.
- Project CBF12: Videojuego de plataformas desarrollado en Unity, enfocado en mecánicas dinámicas y diseño creativo.
- HiveFit: Sistema de gestión para centros de entrenamiento que permite administrar usuarios, rutinas, pagos y horarios.

Figura 10

Logos de los proyectos que voy a incorporar en mi galería del portafolio web



Nota: Elaboración propia

Conclusión

La realización de esta tarea me permitió comprender mucho mejor el valor de un portafolio web como herramienta clave para posicionarme profesionalmente en el área del desarrollo de software. Más allá de ser un espacio para simplemente mostrar proyectos, entendí que un portafolio es una carta de presentación que refleja mis habilidades, conocimientos, personalidad y estilo profesional.

Además, me brindó la oportunidad de reflexionar un poco sobre mis fortalezas tanto técnicas como humanas. También me permitió analizar cuáles tecnologías podré utilizar para construir mi portafolio y elegir aquellas que se ajustan mejor a mis intereses y habilidades actuales. En resumen, esta tarea fue una guía inicial valiosa para comenzar a construir mi presencia profesional en línea de forma estratégica y auténtica.

Referencias

Forsey, C. (2019, marzo 28). *The best free portfolio websites for creating an impressive digital portfolio*. HubSpot. Recuperado el 27 de mayo de 2025, de <https://blog.hubspot.com/marketing/free-portfolio-websites>

Freepik. (s/f). *Advanced computer skills abstract concept illustration*. Freepik.com. Recuperado el 27 de mayo de 2025, de https://www.freepik.com/free-vector/programmer-working-desk_5614133.htm

Freepik. (s/f). *Hand drawn woman team leader*. Freepik.com. Recuperado el 27 de mayo de 2025, de https://www.freepik.es/foto-gratis/concepto-collage-html-css-persona_36295457.htm

Freepik. (s/f). *Illustration of the diary concept*. Freepik.com. Recuperado el 27 de mayo de 2025, de https://www.freepik.es/vector-gratis/ilustracion-concepto-diario_11140488.htm

Freepik. (s/f). *Programmer working at desk*. Freepik.com. Recuperado el 27 de mayo de 2025, de https://www.freepik.com/free-vector/programmer-working-desk_5614133.htm

Freepik. (s/f). *Simple web template*. Freepik.com. Recuperado el 27 de mayo de 2025, de https://www.freepik.es/vector-gratis/simple-plantilla-web_834758.htm

Golan, P. (2022, julio 28). *¿Qué es un portafolio y cómo hacerlo para tu web? +Ejemplos.*

Shopify. Recuperado el 28 de mayo de 2025, de

<https://www.shopify.com/es/blog/21-portafolios-de-diseno-web-memorables-para-i-nspirar-tu-propio-sitio-web>

ONU Mujeres. (s/f). *Embajadora de buena voluntad de ONU Mujeres Emma Watson.*

Unwomen.org. Recuperado el 31 de mayo de 2025, de

<https://www.unwomen.org/es/partnerships/goodwill-ambassadors/emma-watson>

Universidad Cenfotec. (s/f). *Bachillerato en Ingeniería del Software.* Universidad Cenfotec.

Recuperado el 27 de mayo de 2025, de

<https://ucenfotec.ac.cr/wp-content/uploads/2025/02/BISOFT-Bachillerato-Ingenieria-Software-2025-Acreditada.pdf>