



**Desarrollador de aplicaciones
Full Stack**

Frontend Trainee



Aprendizaje Esperado

1. Reconocer las características fundamentales de un portafolio de productos digitales efectivo para potenciar el perfil profesional.
-

1.- Portafolio de productos

El portafolio de productos

Portafolio es un término que engloba gran cantidad de significados, sin embargo, existen dos que definen mejor esta herramienta:

1. Se puede determinar según el conjunto de proyectos acabados, de trabajos realizados, de estudios, de maquetas y de todo aquello llevado a cabo por un profesional.
2. A través de un grupo de profesionales que avale su experiencia y preparación.

Para entender lo que es un portafolio, debemos primero hablar sobre los proyectos y programas que son la base para la creación de un portafolio.

Un proyecto es un esfuerzo temporal que se lleva a cabo para crear un producto, servicio o resultado único y un programa es un grupo de proyectos relacionados entre sí, gestionados de manera uniforme para obtener beneficios y control, que no se obtendrían si se gestionan en forma individual.

Finalmente el portafolio se refiere a un conjunto de proyectos o programas y otros trabajos que se agrupan en un solo lugar para facilitar la gestión y visualización de estos.

Hay diferentes estrategias que se pueden utilizar para crear un portafolio que potencie tu perfil profesional, es decir, que podemos utilizar el



formato que mejor se adapte dependiendo del tipo de trabajo que desees postular. También existen diferentes herramientas digitales que permiten crear un portafolio, ya sean programas como la Suite de Adobe, aplicaciones como Visual Studio Code, que permiten trabajar el diseño en código HTML y CSS o plataformas online como Behance que exhiben de manera gratuita tu portafolio.

¿Qué es un portafolio de productos?

Un portafolio de productos se puede definir como un resumen de los trabajos y proyectos que ha realizado una persona y tiene como objetivo mostrar una variedad de productos/servicios, proyectos y programas, que ha realizado a lo largo de su carrera.

Cuenta la historia sobre las decisiones que se tomaron para hacer un determinado trabajo, evidenciando los procesos que se llevan a cabo y la aplicación de diferentes herramientas, para conseguir los objetivos propuestos de cada proyecto, es a través de este recurso, se puede gestionar la visualización de los proyectos en plataformas digitales cuyas interfaces permiten generar un portafolio llamativo, interactivo que puede ser hasta colaborativo.

Importancia de contar con un portafolio

Hoy en día los perfiles en la industria TI se encuentran cada vez más demandados y el modelo de negocio de las empresas se encuentran en un cambio constante adaptando sus equipos de trabajo hacia las metodologías ágiles, con el fin de adaptarse a un sistema que cada vez se encuentra más inmerso en la web.

Para esto, dejamos atrás el modelo convencional de mostrar nuestras capacidades a través de un curriculum y evidenciamos a través de un portafolio el trabajo que hemos realizado y también cómo aplicamos diferentes herramientas, estrategias, análisis y demás.

Un portafolio es como una vitrina de lo que es el trabajo personal y se pueden incluir los trabajos colaborativos o en equipo declarando la



participación de terceros dentro del proyecto. Es por esto que es de suma importancia contar con un portafolio a la hora de postular a un trabajo ya que permite ver y analizar mejor las capacidades de las personas en la ejecución de proyectos.

¿Qué busca un reclutador en el Portafolio?

Por ejemplo, si eres un profesional que desarrolla sitios web, y te encuentras en la búsqueda de un trabajo relacionado a tu perfil, lo más seguro es que al momento de postular te hagan la siguiente pregunta, ¿Qué sitios web ha desarrollado? y para esto, además de mostrar tu perfil profesional y educacional a través de un currículum, debes contar con un portafolio que avale y muestre la expertis del área y señalar los sitios web en los que ha trabajado mostrando fotos del sitio web finalizado, también pueden ser fotos del proceso, herramientas de maquetación web y todo lo relacionado al área.

Sin duda esto facilita el proceso de selección ya que es más eficiente para el reclutador ver directamente trabajos o proyectos, si la visión que tiene la persona o reclutador es acorde a los requerimientos de la empresa pueden definir si eres la persona que buscan.

¿Qué tipos de portafolios existen?

Ten en cuenta que los portafolios digitales no deben construirse de la misma manera. Estos varían dependiendo de tu especialidad. A continuación te explicamos algunos tipos de portafolios y el contenido que puedes incluir en ellos.

- **Portafolio de Dibujo, Ilustración y Arte digital**

Este tipo de portafolios profesionales se caracterizan, principalmente, por contener imágenes. Ahora, si eres una persona que se desempeña en diferentes campos, es importante que crees un portafolio diferente para cada disciplina. Bien sea que te desenvuelvas en, el diseño de personajes, arte conceptual, ilustración editorial o fotografía, tener a disposición varios portafolios profesionales es una buena manera de organizar tus proyectos y la persona que te evaluará tendrá un mejor criterio acerca de tu especialidad.



- **Portafolio de Redactor**

Si eres redactor/a, alguna vez te habrán pedido que enseñes lo que escribes. Un portafolio profesional que contenga tus artículos o textos organizados es una excelente manera de mostrar tu trabajo. Además, existen diferentes plataformas online que te ayudarán a guardar tus textos de una manera atractiva. Tal vez para los redactores el portafolio profesional no es tan visual como para otras áreas artísticas, sin embargo, es importante que demuestres tus capacidades con una exposición en línea de tus mejores trabajos.

- **Portafolio desarrollo web**

Si trabajas creando sitios web, aplicaciones u otras áreas relacionadas al desarrollo web, la mejor manera de presentar tus proyectos es a través de una plataforma llamada GitHub, que permite generar repositorios de los sitios web en los que hayas trabajado evidenciando las habilidades en el código y manejo de el.

Buenas prácticas para la creación de un portafolio

Para gestionar un portafolio es necesario contar con una estructura apropiada. La buena organización es clave para gestionar el portafolio dentro de un marco claro.

Algunas de las actividades que se realizan para mantener una buen estructuras son:

- Establecer cómo se van a seleccionar y dar prioridad a los proyectos, es decir, seleccionar los proyectos en los que hemos trabajado que tengan mayor relación al trabajo que se postula.
- Manejar las comunicaciones y rendimiento de los proyectos, utilizando un estilo gráfico unificado y coherente con el contenido, utilizar una paleta de colores acotada y presentar desde el minimalismo y simpleza los proyectos en cuestión, señalando el alcance que tuvo y resultados de los KPI.
- Se debe definir los procesos, es importante establecer ciertos hitos que enmarcan cada etapa del proyecto, estos pueden ser



organizados cronológicamente a través de una línea del tiempo o según el criterio que englobe mejor cada área.

Para que sea efectivo y pueda cumplir con el objetivo, un portafolio debe incluir la descripción del rol que tiene la persona dentro de un proyecto, cómo se relaciona con los otros roles, cuales son los aprendizajes logrados desarrollando el caso, además de ser flexible y adaptarse a la oferta del trabajo. Se debe entender que busca la empresa que los recluta y responder a través de los proyectos los requerimientos solicitados, es bueno ser multidisciplinario y conocer sobre otras áreas pero es mejor enfocarse en lo más importante que hay para mostrar.

Entonces cuando utilizamos esta herramienta es una buena práctica recopilar información, ver referencias para crear el portafolio y diseñar soluciones que muestren de la mejor forma los proyectos que se han realizado. Hacer un test del portafolio es una buena forma de saber si cumple o no con los objetivos propuestos, de lo contrario se deberá ajustar el diseño.

Finalmente, la gestión del portafolio de proyectos por la complejidad que presenta requiere de madurez organizacional, capital humano altamente competente y una focalización sistemática en proyectos, de lo contrario los beneficios tendrán poco o nulo impacto en los objetivos estratégicos de la organización.

Herramientas que se pueden utilizar para la creación del portafolio de productos

Existen muchas herramientas que se pueden utilizar para la creación de un portafolio, por ejemplo las herramientas de diseño donde están los software como adobe illustrator, indesign, etc. Y también plataformas web que permiten almacenar y diseñar gratuitamente un espacio para los proyectos como Behance y GitHub, unas de las plataformas más conocidas para portafolios online.



- **GitHub**, es un sitio web y un servicio en la nube que ayuda a los desarrolladores a almacenar y administrar su código, al igual que llevar un registro y control de cualquier cambio sobre este código.
- **Hosting**, es el espacio donde se aloja una página web para que pueda ser visualizado por cualquier usuario a través de un dominio mientras navega por Internet.
- **Página web personal**, es un sitio que alojamos en la web donde podemos exhibir un portafolio, productos o servicios.
- **Youtube**
Si tu trabajo está direccionado a la realización de animaciones en 2D o 3D, la edición de videos o la cinematografía, la mejor opción para mostrar tu trabajo no es un portafolio digital, sino un reel audiovisual o un demo reel que puede ser exhibido a través de youtube u otras plataformas multimedia que permitan reproducir el contenido. Un reel audiovisual, como su nombre lo indica, es la carta de presentación de tus proyectos a través de un clip que contenga audio y video. La idea de realizar un reel es que extraigas fragmentos de tus proyectos más importantes y los recopiles en una sola pieza.

Recuerda que tu portafolio profesional debe ir acompañado de un buen currículum que, además, certifique las habilidades con las que cuentas.

Dentro de las herramientas remota que hay para crear portafolio tenemos las siguientes:

- **Adobe Illustrator**, es un editor de gráficos vectoriales, que permite crear ilustraciones y editar vectores entre otras cosas, es una buena herramienta para diseñar un portafolio ya que su versatilidad y curva de aprendizaje es bastante amigable.
- **Adobe Indesign**, es una aplicación para la composición digital de páginas, al igual que Adobe Illustrator, permite trabajar con diseños vectoriales para proyectos que están dirigidos hacia el área editorial.



- **Adobe XD**, es un editor de gráficos vectoriales, que permite crear prototipos interactivos que pueden a su vez ser testeados por usuarios y entregar gran información en el procesos de la arquitectura de un sitio.
- **Figma**, es un editor de gráficos vectorial y una herramienta de generación de prototipos, al igual que Adobe XD se pueden generar y testear prototipos pero también se puede trabajar colaborativamente, esta herramienta está principalmente basada en la web.

Las herramientas o plataformas que permiten crear y gestionar un portafolio online son las siguientes:

- **Behance**, es una red de sitios y servicios especializada en la autopromoción, incluyendo consultoría y sitios de portafolio en línea. Es propiedad de Adobe
- **Adobe Portafolio**, es una aplicación para exhibir el trabajo creativo. con diversos diseños creados con una cartera en mente para cualquier campo creativo: arte, ilustración, fotografía, diseño gráfico, moda, arquitectura, gráficos animados, diseño web, etc.
- **Carbonmade** permite elegir un template o plantilla de estilo minimalista, que te inspira para subir tus trabajos.
- **Dribbble**, tiene lo mejor de Behance y Carbonmade, es una comunidad para diseñadores, ilustradores, tipógrafos y todos los profesionales del diseño gráfico que te puedas imaginar
- **Wordpress.org**, es más que un sitio web, ya que te permite crear tu propia plataforma con ayuda de su interfaz y mostrar tus proyectos con un dominio y hosting.



Referencias:

<https://blog.ida.cl/experiencia-de-usuario/construyendo-un-portafolio-ux/>

<https://es.linkedin.com/pulse/20140703020130-102243624-portafolio-de-proyectos-diferencias-conceptuales-y-su-administraci%C3%B3n>

<https://neoattack.com/neowiki/portafolio/>

<https://www.crehana.com/cl/blog/desarrollo-web/5-webs-para-crear-tu-primer-portafolio-profesional/>

<https://kinsta.com/es/base-de-conocimiento/que-es-github/>

<https://economipedia.com/definiciones/hosting.html>