|  |  |
| --- | --- |
|  | En esta pauta encontrarás preguntas orientadoras para tu reflexión. Las primeras te ayudarán a recordar las principales competencias aprendidas a lo largo de tu carrera. Las siguientes preguntas, buscan ayudarte a definir tu proyecto APT a partir de tus fortalezas, oportunidades de mejora e intereses profesionales.  Se sugiere que tengan como material de apoyo las evidencias recolectadas a lo largo de todo el proceso de portafolio, y que revises en el anexo de la guía del estudiante tu malla curricular, y las competencias y unidades de competencia por asignatura. |

|  |
| --- |
| Puedes responder en cada una de las secciones por pregunta en esta guía y, posteriormente, cargarla en la sección de reflexión de la Fase 1, para retroalimentación de tu docente. |

|  |
| --- |
| 1. Revisa la malla de tu carrera, piensa en las asignaturas o certificados de competencias que has cursado hasta ahora. Responde: |
| ¿Cuáles son las asignaturas o certificados que más te gustaron y/o se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Qué es lo que más te gustó de cada uno?  R//: las asignaturas que más disfruté y que se relacionan directamente con mis intereses profesionales fueron principalmente las orientadas a la programación, tales como Programación de  Algoritmos, Desarrollo de Software de Escritorio, Programación Web, Arquitectura de software, Programación de Aplicaciones Móviles, Seguridad de Sistemas Computacionales, Calidad de Software y Automatización de Prueba. Estas asignaturas me permitieron fortalecer mis habilidades técnicas, comprendiendo diferentes enfoques de desarrollo y valorar la importancia de la calidad y seguridad en los proyectos.    Asimismo. Me interesaron especialmente los ramos vinculados con el diseño de páginas web y aplicaciones móviles, ya que disfruto el proceso creativo de dar forma a una idea y transformarla en una aplicación o plataforma funcional. Incluso más allá de la malla de ingeniería informática de DUOC, siento gran afinidad por el diseño gráfico y digital, ya que complementan mi interés por la creación de interfaces atractivas y usables.  Lo que más me gusta es el desafío de transformar una idea en una solución concreta que facilita el trabajo de los demás, combinando la lógica de la programación con la creatividad del diseño.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  R//: Considero que todas las certificaciones que he obtenido tienen un gran valor, ya que no solo validan el conocimiento adquirido durante la carrera, sino que también evidencia mi capacidad para aplicarlo en contextos reales. Cada certificación representa un aprendizaje concreto que me ha permitido crecer tanto a nivel técnico como profesional, fortaleciendo mis competencias y ampliando mis oportunidades en el mercado laboral.  Además, estas certificaciones son un respaldo frente a futuros empleadores, ya que certifican de manera formal mis habilidades y conocimientos, lo que me convierte en un profesional más preparado y competitivo |

|  |
| --- |
| 2. Revisa las competencias y unidades de competencias correspondientes a cada asignatura de la malla de tu carrera. Marca en **verde** las competencias o unidades de competencia que consideras son tus **fortalezas** y en **rojo** las que requieren ser fortalecidas. A partir de este ejercicio responde: |
| * ¿Cuáles consideras que tienes más desarrolladas y te sientes más seguro aplicando? ¿En cuáles te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?   R//: Las competencias en las que me considero más desarrollado son las relacionadas con la programación, ya que poseo una buena habilidad para aprender y aplicar nuevos lenguajes, lo que me permite sentirme seguro al enfrentar distintos desafíos técnicos.  Por otro lado, reconozco que mi competencia en gestión de personas y comunicación son área que requieren mayor fortalecimiento, especialmente en los relacionado con organizar mis ideas y trasmitirlas con claridad. Sin embargo, a lo largo de mi formación en Duoc UC he trabajado activamente en mejorar estas habilidades y he notado un progreso significativo. Mi objetivo es seguir potenciándolas para desenvolverme con mayor seguridad en entorno profesional y así mostrar de manera efectiva todo lo que soy capaz de aportar. |

|  |
| --- |
| 3. A partir de las respuestas anteriores y el perfil de egreso de tu carrera (competencias), responde las siguientes preguntas: |
| * ¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interese más?   R//: Mis principales intereses profesionales se encuentran en el área del desarrollo de software, especialmente en programación y diseño de aplicaciones web y móviles. Me motiva el proceso de transformar una idea en una solución tecnológica funcional que aporte valor y facilite el trabajo de las personas.  Además, me interesa el ámbito de la calidad de software y la seguridad informática, ya que considero fundamentales estas áreas para garantizar que los productos tecnológicos sean confiables, seguros y de alto rendimiento.  Dentro de estas áreas, la que más me interesa es el desarrollo y diseño de aplicaciones, ya que combina tanto la parte técnica como la parte creativa, lo que me permite innovar y crear soluciones prácticas y visualmente atractivas.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   R//: Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son la programación, el desarrollo de aplicaciones móviles y web, el diseño de interfaces, así como la calidad y seguridad de software. Estas competencias me permiten conectar la parte técnica con la creatividad, generando soluciones que aporten valor a los usuarios.  Sin embargo, considero importante seguir fortaleciendo mis habilidades en comunicación y trabajo en equipo, ya que son esenciales para desenvolver en proyectos colaborativos y trasmitir de manera clara las ideas y soluciones propuestas. Reconozco que he avanzado en este aspecto durante mi formación, pero sigo trabajando en ello para lograr un desarrollo integral como profesional   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   R//: En cinco años me gustaría contar con un emprendimiento consolidado en el área tecnológica, que me permita crecer profesionalmente y aportar soluciones innovadoras. Uno de mis principales objetivos es que mi aplicación para el rescate de animales callejeros esté desarrollada, en funcionamiento y generando un impacto positivo en la sociedad, ayudando a los animales que más lo necesitan.  Me motiva la idea de combinar la tecnología con causas de valor social, y proyectarme en un escenario donde pueda seguir desarrollando proyectos que no solo tengan un enfoque técnico, sino también humano y transformador. |

|  |
| --- |
| 4. Finalmente, piensa en el proyecto que desarrollarás en APT y responde a las siguientes preguntas: |
| * Los Proyectos APT que ya habías diseñado como plan de trabajo en el curso anterior, ¿se relacionan con tus proyecciones profesionales actuales? ¿cuál se relaciona más? ¿Requiere ajuste?   R//: Sí, los proyectos APT que he trabajado anteriormente se relacionan con mis proyecciones profesionales actuales, principalmente porque están enfocados en el desarrollo de aplicaciones móviles y web, la integración de servicios, la automatización de procesos y el uso de inteligencia artificial, áreas que me interesan directamente.  En cuanto a los ajustes, considero que sería valioso incorporar elementos relacionados con la experiencia de usuario (UX/UI) y la gestión de la calidad del software, ya que son competencias que deseo seguir fortaleciendo y que tienen un impacto directo en la usabilidad y confiabilidad de las soluciones desarrolladas.  En caso de diseñar un nuevo proyecto APT, me gustaría que abordara el desarrollo de aplicaciones con impacto social, como plataformas que ayuden en temas de bienestar animal o soluciones tecnológicas que generen un aporte comunitario, pues se alinean con mis intereses profesionales y personales. El contexto ideal sería un entorno colaborativo y real, donde pueda aplicar metodologías ágiles y trabajar en conjunto con distintos roles para acercarme a un escenario laboral realista.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT? * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional? * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT? |