|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Las asignaturas que más me gustaron y que se relacionan directamente con mis intereses profesionales en el desarrollo de software y la gestión proyectos las cuales son:  -Gestión de proyecto ágiles: Me interesa el área de gestión de proyecto en como se debe abarcar, desde la evaluación de este mismo hasta el control y cierre de este, sobre todo en marco de metodología agiles la cual a través del optativo me intereso el área de trabajar como scrum máster  -Desarrollo de App móviles: Me interesa también lo que fue el ramo de programación utilizando react native junto a typescript, angular y Android studio para la creación de apps móviles tanto en su forma de desarrollo, en realizar el front, como también el amplio mercado laboral que existe para este caso ya que a diferencia de desarrollador web, este no se encuentra tan saturado.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  diría que existe un valor pero que no genera tanto peso, esto a causa de que se realiza pocas certificaciones en las asignaturas, por ejemplo, que en el caso de gestión ágil el cual no se dio nunca una certificación en scrum master o bases técnicas, o en el caso del programa Certifika en la cual el gran problema era que se realizaban las pruebas de certificación en fecha de pruebas/exámenes. |

|  |
| --- |
| 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?   En unidades de competencias las que considero que tengo más desarrollada son:  **-Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización.**  - **Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo con un diseño definido y escalable en el tiempo.**  En cuanto a las más débil o que requiero reforzar más son:  **-Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.**  **- Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |

|  |
| --- |
| 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?   Mi interés profesional se centra en la utilización de técnicas de desarrollo sistematizado y la gestión de proyectos. Para este proyecto, mi enfoque está en la calidad del producto y la experiencia del usuario. Dentro del equipo soy responsable de de testear y documentar el proyecto, lo cual asegura que las funcionalidades se comporten como se espera y que proyecto siga una metodología ordenada la cual va a hacer Lean StartUp. Además, el diseño de la aplicación móvil me permite traducir las necesidades de los usuarios en una interfaz clara y fácil de usar, garantizando que no tan solo el producto final sea funcionado, sino también accesible y agradable para los usuarios finales. Este rol me da la oportunidad de aplicar mis habilidades en el control de gestión y calidad, planificación y diseño centrado en el usuario   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias que más se relacionan con mis intereses son la gestión de proyectos informáticos y la utilización de técnicas de desarrollo sistematizado. Además, el diseño de la experiencia de usuario es una competencia clave. Siento que debo fortalecer especialmente mis habilidades en la gestión de equipos multidisciplinarios y en el análisis de datos de usuarios para tomar decisiones más informadas.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años, me gustaría estar liderando un equipo de desarrollo de productos o un proyecto tecnológico de alto impacto. Me veo en un rol que me permita participar en todas las etapas del ciclo de vida del producto, desde la ideación hasta el escalamiento, y que me dé la oportunidad de trabajar con tecnologías emergentes para resolver problemas complejos de la sociedad. |

|  |
| --- |
| 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?   El proyecto APT diseñado el año pasado llamado ElderGuardian se relaciona de manera muy directa con mis proyecciones profesionales actuales. La propuesta se centra en la resolución de una problemática social a través de la tecnología, un área que me interesa profundamente. El plan de trabajo original requiere ajustes para formalizar los roles y responsabilidades de cada miembro del equipo y para integrar de manera más explícita la metodología Lean Startup, asegurando que el desarrollo se centre en la validación continua con los usuarios   * 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? |