|  | 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:El certificado de Scrum para las metodologías ágiles que son las cuales actualmente más destacan y el TOEIC bridge la cual me da la posibilidad de destacar mediante la capacidad de hablar y entender Ingles.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  En cuanto a las certificaciones, considero que sí tienen valor porque validan competencias que son muy demandadas en el mercado laboral. Además, entregan respaldo de habilidades que puedo aplicar en proyectos profesionales reales. |

| 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? * **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** * **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** * **Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** * **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos**.   Considero que me siento más seguro aplicando las competencias de gestión de proyectos informáticos y desarrollo de soluciones de software, ya que he adquirido experiencia utilizando metodologías ágiles como Scrum, además de aplicar buenas prácticas de programación en distintos trabajos académicos. Estas son áreas en las que me desenvuelvo con confianza, porque combinan organización, planificación y la construcción de sistemas funcionales.  Por otro lado, debo fortalecer las competencias relacionadas con pruebas de certificación de productos y procesos y con la construcción de modelos de datos escalables. En el primer caso, aunque he realizado pruebas básicas, me falta profundizar en técnicas de testing más avanzadas y en la aplicación de buenas prácticas de la industria. En el segundo, tengo conocimientos en bases de datos, pero aún necesito reforzar el diseño de modelos que aseguren escalabilidad y eficiencia a largo plazo. |

| 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?   Mis principales intereses profesionales están en el desarrollo de software y la ciberseguridad, sobre todo en proyectos que permitan optimizar procesos y mejorar la vida de las personas. Me interesa particularmente el área de desarrollo web, ya que conectan directamente con las necesidades actuales de las organizaciones y de los usuarios finales.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias más relacionadas con mis intereses son el desarrollo de software, la gestión de proyectos informáticos y la seguridad de la información. Sin embargo, reconozco que debo fortalecer de manera especial la competencia de pruebas de certificación, porque es esencial entregar soluciones confiables y de calidad profesional.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años me veo trabajando como ingeniero de software en una empresa tecnológica, liderando proyectos. Me gustaría estar desarrollando aplicaciones web que impacten positivamente a comunidades u organizaciones, aplicando metodologías ágiles y generando innovación. |

| 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?   Sí, el proyecto que diseñamos, Vecinity, se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales. Representa la aplicación práctica de mis competencias en desarrollo de software y gestión de proyectos en un contexto real: la modernización de juntas de vecinos. Este proyecto refleja mi interés por usar la tecnología como herramienta de transformación social.  Requiere solo algunos ajustes en el alcance, priorizando funcionalidades básicas en un MVP (inscripciones, certificados y notificaciones), dejando las integraciones más complejas para una segunda fase.   * 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?   El proyecto APT está situado en el área de desarrollo de software y gestión de soluciones informáticas, ya que son las competencias centrales de mi perfil de egreso. Un proyecto como Vecinity no solo me ayudará a crecer en lo técnico, sino también en lo profesional, dándome experiencia en un escenario cercano a lo que enfrentaré en el mundo laboral. |