|  | 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 con mis intereses profesionales fueron Minería de Datos, Big Data, Programación de Bases de Datos y BPMN. Estas materias fueron especialmente atractivas porque mis intereses profesionales van más allá de la simple programación; me gustaría desarrollarme en áreas de la informática que estén en constante evolución, como la ciberseguridad, el análisis de datos o similares.  Cada una de estas asignaturas me permitió conocer procesos, metodologías y enfoques que amplían la perspectiva de lo que significa trabajar en tecnología, mostrando que la informática abarca mucho más que escribir código.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera tienen un gran valor, especialmente gracias al programa **Certifika**, que nos permite acceder a certificaciones externas a Duoc. Estas acreditaciones fortalecen nuestro currículum y nos hacen más competitivos frente a posibles empleadores.  La que más valoro es la certificación **TOEIC**, ya que contar con un nivel alto de inglés comprobado no solo nos permite afirmar que dominamos el idioma, sino también respaldarlo con un documento oficial, lo que puede marcar una diferencia significativa en entrevistas laborales. |

| 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?   Me siento más seguro aplicando las siguientes competencias:   * Ofrecer propuestas de solución informática, analizando de forma integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la organización. * Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, utilizando tecnologías de mercado y buenas prácticas de codificación. * Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para obtener información y conocimiento que apoyen la toma de decisiones y la mejora de procesos de negocio, conforme a las necesidades de la organización.   Por otro lado, considero que debo fortalecer mis habilidades en:   * Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en entornos empresariales, a fin de habilitar la operatividad y asegurar la continuidad de los sistemas según los estándares de la industria. |

| 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 son **ciberseguridad, análisis de datos y DevOps**, ya que son áreas de la industria en las que el estudio constante y la resolución de problemas forman parte del día a día. Me motiva especialmente combinar la resolución de problemas con la informática, aplicando conocimientos técnicos para enfrentar desafíos reales y dinámicos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son:   * **Resolver vulnerabilidades sistémicas**, garantizando que el software construido cumpla con las normas de seguridad exigidas por la industria. * **Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos**, obteniendo información y conocimiento que apoyen la toma de decisiones y la mejora de procesos de negocio, de acuerdo con las necesidades de la organización.   Considero que la primera requiere ser fortalecida especialmente, ya que se alinea directamente con mi interés por el área de ciberseguridad y la protección de sistemas.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años me gustaría verme consolidado como un profesional en constante crecimiento, incorporando nuevas certificaciones que fortalezcan mi perfil y me permitan aportar mayor valor a la organización. Mi objetivo es desarrollarme en las áreas que más me apasionan, dentro de una empresa que promueva el aprendizaje y la proyección profesional. Además, me interesa abrir oportunidades laborales en el extranjero para ampliar mi experiencia y enfrentar nuevos desafíos. |

| 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 se relaciona directamente con las áreas de Big Data, procesamiento de datos, creación de pipelines y visualización en una página web segura. Con el tiempo ha requerido ciertos ajustes, pero siempre ha mantenido la misma esencia y se alinea con los puestos a los que me gustaría postular en el futuro.   * 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? |