|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 disfruté fueron Programación Web y Programación de Bases de Datos. En ambas aprendí muchísimo, especialmente en Programación de Bases de Datos, donde desarrollé una sólida lógica de programación, que considero fundamental en nuestra carrera. Me apasiona todo lo relacionado con el código, lo cual hizo que ambas asignaturas fueran particularmente atractivas para mí.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Las certificaciones que he obtenido a lo largo de la carrera tienen un gran valor, ya que no solo validan mis conocimientos en áreas clave de la informática, sino que también mejoran mi perfil profesional frente a posibles empleadores. Estas certificaciones demuestran mi compromiso con el aprendizaje continuo y mi capacidad para aplicar las competencias adquiridas en contextos 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?   Fortalezas:  - Programación Web  - Programación de Bases de Datos  - Arquitectura  Áreas a fortalecer:  - Inglés  - Minería de Datos |

|  |
| --- |
| 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 se centran en la infraestructura, el mundo cloud y DevOps. Estas áreas me apasionan profundamente, y actualmente ya estoy trabajando de manera estable en este campo, lo que me ha permitido desarrollar y aplicar mis conocimientos en un entorno profesional.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * **Diseño y Desarrollo de Soluciones Informáticas** es fundamental para mi trabajo en DevOps, ya que me permite crear y optimizar soluciones tecnológicas adaptadas a las necesidades de la infraestructura cloud. Aunque tengo una base sólida en esta competencia, siento que podría fortalecer aún más mi capacidad para diseñar soluciones escalables y resilientes, especialmente en entornos complejos y dinámicos. * **Innovación y Cultura Colaborativa** es clave en un entorno DevOps, donde la colaboración entre equipos y la implementación de nuevas ideas son esenciales para el éxito de los proyectos. Sin embargo, me gustaría seguir mejorando mi habilidad para liderar iniciativas innovadoras y fomentar un ambiente de trabajo colaborativo que impulse la adopción de mejores prácticas y tecnologías emergente * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años, me gustaría estar en un escenario laboral donde tenga la libertad de gestionar mi propio emprendimiento, con la flexibilidad de establecer mis propios horarios y sin depender de una estructura jerárquica tradicional. Este enfoque me permitiría explorar nuevas oportunidades y desafíos, alineando mi trabajo con mis intereses y prioridades personales. |

|  |
| --- |
| 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?   Los proyectos APT que diseñé en cursos anteriores no se ajustan a mis proyecciones profesionales actuales, ya que en ese momento no había tenido la oportunidad de explorar y aprender sobre DevOps o infraestructura, que son las áreas que realmente me apasionan y en las que actualmente me desempeño. Por lo tanto, sería necesario realizar ajustes para alinear mejor estos proyectos con mi enfoque profesional actual.   * 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?   **Este Proyecto APT debería situarse en un contexto empresarial real, donde se pueda aplicar la automatización y el despliegue continuo de aplicaciones en la nube, integrando el análisis de código estático con SonarQube para asegurar la calidad del software.** |