|  | 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?  Mis certificaciones favoritas han sido en Programación de Software, Calidad de Software, y Arquitectura de Software. Estas áreas fortalecieron mi capacidad para automatizar pruebas, implementar planes de prueba efectivos y desarrollar arquitecturas de software robustas y escalables, alineando soluciones técnicas con estrategias empresariales.  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 obtenidas a lo largo de mi carrera en Programación de Software, Calidad de Software y Arquitectura de Software han sido de inmenso valor. Estas no solo reforzaron mi conocimiento técnico y práctico, sino que también me proporcionaron las herramientas necesarias para aplicar metodologías avanzadas en la automatización de pruebas y el desarrollo de arquitecturas eficientes y escalables. El valor se manifiesta en mi habilidad para liderar proyectos complejos con mayor eficacia y asegurar la entrega de soluciones de software que cumplen con los más altos estándares de calidad y rendimiento, alineándolos con los objetivos estratégicos de la organización. |

| 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?   Mis competencias más desarrolladas y en las que me siento más seguro en orden decreciente son las siguientes:   * Programación de software * Calidad de software * Arquitectura de software * Análisis y desarrollo de modelos de datos * Inteligencia de negocios   Competencia con la que me siento mas débil:   * Gestión de proyectos informáticos |

| 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 intereses profesionales se centran en la Calidad de Software desde una perspectiva técnica, con un enfoque particular en el desarrollo de automatizaciones de pruebas. Este enfoque mejora la eficiencia, acorta los tiempos de entrega y asegura la robustez del software antes de su paso a producción, optimizando así los procesos y elevando la calidad del producto final.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Mis principales competencias relacionadas con mis intereses profesionales incluyen la Desarrollo y Calidad de Software, lo que me permite asegurar productos robustos y eficientes. Además, me interesa fortalecer especialmente mi competencia en Gestión de Proyectos Informáticos. Considero que esta área es crucial para liderar equipos efectivamente y coordinar proyectos complejos, asegurando que las metas se alineen con las estrategias de negocio y se ejecuten dentro de los plazos establecidos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años, me gustaría estar liderando un equipo dedicado a la innovación tecnológica dentro de un entorno empresarial. Mi objetivo es mantenerme a la vanguardia de las herramientas y metodologías más efectivas, asegurando que mi equipo y yo podamos ofrecer soluciones que no solo sean de vanguardia sino también altamente relevantes y beneficiosas para la empresa. Aspirar a un rol de liderazgo me permitiría influir más significativamente en la dirección tecnológica de la organización, fomentando un ambiente de mejora continua y excelencia en la calidad del software. |

| 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 que se diseñó anteriormente se alinean estrechamente con mis intereses profesionales actuales, especialmente en términos de innovación tecnológica y soluciones empresariales. Estos proyectos se enfocan en abordar desafíos significativos a nivel empresarial mediante el uso de tecnología avanzada, lo cual es central para mis aspiraciones de liderar en el ámbito de automatización y la ciberseguridad.  El proyecto más relevante en este contexto es aquel que propone soluciones innovadoras para mejorar la seguridad de los datos corporativos, un área crítica que impacta directamente la operatividad de cualquier empresa. Al implementar y liderar exitosamente estas soluciones, no solo se resuelve un problema empresarial significativo, sino que también se abren oportunidades para asumir un nuevo rol de liderazgo en ciberseguridad. Este paso sería crucial para mi desarrollo profesional, permitiéndome influir de manera significativa en la adopción de mejores prácticas de seguridad y tecnología en la organización.   * 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? |