|  | 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 y certificados que me gustaron y que se relacionan con mis intereses profesionales son:   1. Diseño y gestión de requisitos, Diseño de prototipos e Ingeniería de software. 2. Calidad de software. 3. Evaluación y gestión de proyectos informáticos.   Y en cuanto a las certificaciones de interés son:   1. ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS INFORMÁTICOS. 2. CALIDAD DE SOFTWARE. 3. GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS.   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Para ser sincero, no estoy completamente seguro del valor que tienen en el mercado las certificaciones obtenidas durante la carrera. Sin embargo, creo que agregan un valor significativo al currículum al postular a un empleo. |

| 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 base al ejercicio anterior y a las conclusiones extraídas de lo anterior las competencias que tengo más desarrolladas y me siento más seguro aplicando son:   * Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. * Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. * Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industrial. * Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.   Y las competencias que tengo menos desarrolladas y me siento menos seguro aplicando son:   * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. * Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación. * Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización. * Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocio, de acuerdo a las necesidades de la organización. |

| 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?   A estas alturas de mi carrera y después de conocer varias ramas de la informática en estos 4 años de estudio, puedo confirmar con total seguridad que mi interés profesional es todo lo relacionado a la calidad de software o también el QA Engineer, debido a que me gusta testear y encontrar errores en los programas y participar en todas las etapas del desarrollo de software.   * ¿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 tanto a nivel técnico como blandas que se relacionan con mi interés profesional son:  Competencias técnicas:   1. Conocimiento de Pruebas de Software. 2. Gestión de errores. 3. Conocimientos de Desarrollo de Software. 4. Herramientas de QA y Desarrollo.   Competencias blandas:   1. Comunicación. 2. Atención al detalle. 3. Resolución de Problemas. 4. Gestión del Tiempo. 5. Curiosidad y Aprendizaje Continuo.   En cuanto a las competencias técnicas debo reforzar las siguientes: “Conocimiento de Pruebas de Software” y “Herramientas de QA y Desarrollo” y en cuanto a las competencias blandas debo mejorar en: “Gestión del Tiempo” y “Curiosidad y Aprendizaje Continuo”.   * ¿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 rol donde pueda combinar mis habilidades técnicas con liderazgo y estrategia. Idealmente, me veo como un **QA Lead** en una startup innovadora o como especialista en **QA Automation** en una empresa tecnológica de mediano o gran tamaño. Me encantaría estar liderando iniciativas de automatización de pruebas, colaborando estrechamente con equipos de desarrollo, y asegurando la calidad de productos que marquen una diferencia en el mercado. |

| 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 había diseñado como plan de trabajo en el curso anterior se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales actuales, debido a que para su construcción participare en todas las etapas en su desarrollo, además tendré que testearlo cuando ya exista un MVP y el proyecto propuesto es muy bueno en lo personal y profesional ya que me permitirá acumular experiencia y conocimientos vitales que me servirán para un futuro puesto de trabajo en mi area de especializacion.   * 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? |