|  |  |
| --- | --- |
|  | 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: Disfruté y me interesaron particularmente las asignaturas de **Programación de Aplicaciones**, **Gestión de Proyectos Informáticos** e **Inteligencia de Negocios**. En el área de la Gestión de Proyectos, encontré especialmente atractivo el proceso de preparación y presentación de muestras del producto a los clientes.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  R: Completamente todos los certificados que obtienes a lo largo de la carrera tienen un gran valor para el momento que en que uno se presenta a las instituciones en la que busques trabajo se podría decir que son las medallas de distinción de los soldados. |

|  |
| --- |
| 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?   R: Considero que las competencias que tengo más desarrolladas y con las que me siento más seguro al aplicarlas son:     * Diseñar y adaptar los procesos de ingeniería de requisitos, utilizando metodologías de vanguardia y estándares de la industria. He logrado aplicarlo en proyectos reales, donde he podido comprender y gestionar adecuadamente los requerimientos, asegurando una base sólida para el desarrollo de soluciones TI complejas y de calidad. * Evaluar y gestionar proyectos durante todo su ciclo de vida, tanto en contextos tradicionales como ágiles. Tengo experiencia utilizando herramientas y metodologías como Scrum y Kanban, lo que me ha permitido cumplir con los requerimientos organizacionales de manera eficiente. * Diseñar soluciones de software con foco en la calidad, seguridad y sostenibilidad, siguiendo estándares y marcos regulatorios. Me desenvuelvo con confianza aplicando buenas prácticas de diseño de software y considerando aspectos clave como escalabilidad y mantenibilidad.      * Desarrollar proyectos de software para plataformas móviles, utilizando frameworks y lenguajes modernos. Me siento cómodo trabajando en entornos de desarrollo móvil, aplicando buenas prácticas de la industria para crear soluciones innovadoras y funcionales.     En cuanto a las competencias que considero más débiles y que requieren ser fortalecidas, destaco las siguientes:     * Diseñar y generar soluciones de software aplicando el ciclo de vida completo, considerando las mejores prácticas y estándares de calidad. Si bien tengo conocimientos teóricos, me falta experiencia práctica aplicando todas las etapas de forma integrada, especialmente en proyectos de mayor complejidad. * Diseñar soluciones que respondan a requerimientos de información usando bases de datos relacionales y no relacionales. Reconozco que debo reforzar mis habilidades en la implementación y optimización de este tipo de soluciones, especialmente en lo relacionado con bases de datos NoSQL y su aplicación en contextos reales. |

|  |
| --- |
| 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?   R: Mis principales intereses profesionales se centran en el ciclo de vida completo de un proyecto, desde su concepción y desarrollo hasta su mantenimiento. Me motiva especialmente la oportunidad de crear soluciones que optimicen los procesos de las empresas y de investigar e implementar innovaciones tecnológicas que aporten una ventaja competitiva en el mercado.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   R:   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   R: En cinco años, me visualizo trabajando en una empresa de desarrollo de proyectos informáticos, idealmente en un rol que me permita liderar la innovación y la optimización de soluciones. Me gustaría estar activamente involucrado en la búsqueda de nuevas estrategias que mejoren la eficiencia de los proyectos y reducir los tiempos de respuesta para entregar un valor tangible a los clientes. Mi objetivo es ser un agente de cambio que impulse la mejora continua en los procesos de la compañía. |

|  |
| --- |
| 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?   R: Aunque los proyectos que he desarrollado a lo largo de mi carrera han cubierto distintos sectores, como soluciones para adultos mayores, optimización logística para retail y, actualmente, un proyecto de salud pública, todos han contribuido de manera significativa a mis proyecciones profesionales.    Si bien no hay una conexión directa en el área temática, la experiencia en cada uno me ha permitido fortalecer competencias fundamentales como la gestión de proyectos, el análisis de problemas y la implementación de soluciones en contextos diversos. Cada proyecto ha sido una oportunidad para aplicar mis conocimientos y desarrollar habilidades transferibles que son clave en mi objetivo de liderar el desarrollo y la optimización de proyectos informáticos en cualquier industria.   * 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? |