|  | 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 ya que me desarrolle muy en ella fueron:   * Modelamiento de bases de datos. * Programación de base de datos. * Desarrollo de software de escritorio * Gestión de proyectos informáticos. * Big data.   Las certificaciones que más me gustaron ya que me desarrolle muy en ella fueron:   * Análisis y desarrollo de modelos de datos * Análisis y planificación de requerimientos informáticos * Inteligencia de negocios * 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?  Si, ya que al momento que tenga que buscar empleo puedo justificar mis conocimientos y que pase por un proceso educativo para adquirirlos. |

| 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?   Las que considero más desarrolladas son:   * Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de   acuerdo a los requerimientos de la organización.   * Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de   acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.   * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el * proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.   Y las que tengo que fortalecer son:   * Comunicarse de forma oral y escrita usando el idioma inglés en situaciones socio-   laborales a un nivel elemental en modalidad intensiva. según la tabla de competencias TOEIC  y CEFR.   * Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando * buenas prácticas definidas por 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 la gestión de proyectos, la automatización u optimización entre otros, las áreas que más me interesan son ciencia de datos, inteligencia de negocios, gestión de proyectos y un área que me interesa, pero me falta obtener más conocimiento es la inteligencia artificial.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las principales qué competencias que se relacionan con mis intereses son:   * Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de   negocio de acuerdo con las necesidades de la organización.   * Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de * acuerdo con los requerimientos de la organización. * 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. * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar en una empresa realizando trabajo en las áreas de interés de manera remota o híbrida y llegar a ser un buen elemento en la empresa y aportar con todo mis conocimientos y habilidades. |
|  |

| 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?   No, los proyectos que había diseñado no se relacionan con en lo actual ya que eran proyectos más grandes e inventados, y ahora se necesita trabajar con algo real no simulado por lo cual debí adaptarme a los requisitos.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   Las áreas de desempeño que quiero abordar son: gestión de proyectos, solución de software, base de datos e ingeniería de software.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   Cualquier proyecto que involucre los conocimiento aprendidos a lo largo de mi carrera ya que así puedo desenvolverme de una buena manera, y si este proyecto involucra las áreas de interés para mi seria un plus así puedo seguir adquiriendo conocimiento.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   Este proyecto se situaría en el contexto de locales de comida rápida y tratara de automatizar procesos de cuantificación de materias primas de la empresa (inventarios de mercadería). |