|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 fueron aquellas relacionadas gestiones de proyectos como gestión de proyectos informáticos, gestión de riesgos y personas, porque me ayudaron a pensar en soluciones prácticas y a organizar mejor mi trabajo, pero no solo eso si no a encontrar el valor en un proyecto. También disfruté los ramos de bases de datos, ya que me enseñaron herramientas concretas que puedo aplicar en proyectos reales y no se me hicieron muy complejos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Si existe un valor, pero solo son el primer paso. Yo por mi parte debo seguir perfeccionándome ya que los cada día evoluciona todas las áreas de informática y ciencia de datos así dándome un valor en el mercado laboral, quisiera tener el certificado mayor scrum, alguno de base datos que aún no sé cuál puede ser para mi mejor beneficio y también alguno de programación que me llama más la atención es C++ o C# |

|  |
| --- |
| 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?   Me siento más fuerte en la parte de análisis de problemas y diseño de soluciones, además de trabajar en equipo. Mis debilidades están en programación avanzada e integración de sistemas, porque todavía me cuesta manejar algunos lenguajes y tecnologías nuevas. Son áreas que necesito reforzar con práctica y estudio adicional. Aunque me faltan algunas materias estas serian algunas de mis fortalezas y debilidades:  Base datos, BPM, Gestión de proyectos informáticos, gestión ágil, gestión de personas, evaluación de proyecto, minería de datos  Ciber seguridad, biga data, programación de software de escritorio |

|  |
| --- |
| 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 están en la gestión y desarrollo de proyectos tecnológicos, sobre todo aquellos que ayudan a optimizar procesos en distintas organizaciones.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias que más se relacionan con mis intereses son la **gestión de proyectos**, el **trabajo en equipo** y el **desarrollo de software**. Sin embargo, siento que debo fortalecer el manejo de **herramientas técnicas más complejas,** como al ciberseguridad aunque no sea una de las áreas que quiero enfocar mi carrera si quiero tener conocimiento sobre ella así para tomar mejores decisiones como gestor de un proyecto, también empezar a mejorar más mis análisis con los datos entendí desde que curse minería de datos y big data que aun me falta mucho por aprender ya que mi análisis le falta mucha experiencia y visión, por ultimo programar ha sido mi talón de Aquiles durante toda la carrera siento que no aprendí de manera correcta los fundamentos   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años me gustaría estar trabajando como **jefe de proyectos o líder de un equipo de desarrollo**, llevando adelante proyectos tecnológicos que generen impacto real en las organizaciones y que ayuden a mejorar los procesos internos, pero uno de mis grandes sueños es enseñar quiero volverme profesor ya que desde que era niño siempre me gusto enseñar y motivar a gente a ser mejores tal ves enseñando a las futuras generaciones de informáticos en alguna universidad o instituto |

|  |
| --- |
| 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 que más se relaciona con mis intereses actuales es Time weber, porque busca optimizar procesos en la institución y combina tanto la gestión como el desarrollo de software. Sin embargo, creo que sí requiere algunos **ajustes en la visión de alcance y en la gestión del tiempo**, ya que necesito evaluar si realmente se puede desarrollar dentro del semestre con los recursos disponibles. Si veo que no es del todo viable, podría considerar otro proyecto alternativo que sea más sencillo de implementar, pero sin dejar de estar alineado con mis intereses profesionales.   * 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? |