|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 del área de desarrollo de software, como programación orientada a objetos o programación web donde me gustó poder crear sistemas con funcionalidaades y poder solucionar problemas. También, de la rama de machine learning y big data para manejar datos, me gustó poder administrar y hacer uso de datos y registros para realizar estudios tanto de toma de decisiones como de tranformación de datos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  En mi opinión si, ya que éstas pueden ser mostradas en el curriculum para verificar que hemos aprendido de manera integra estas áreas y temas relacionados. |

|  |
| --- |
| 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?   Siento seguridad en áreas de desarrollo de software, en la que me puedo manejar fácilmente, mientras que una de las competencias que quiero reforzar es la gestión de proyecto, ya que a pesar de que disfruto organizar el desarrollo de un proyecto me cuesta poder expresar los avances a mi equipo o en público, lo que me dificulta para expresar ideas y liderar este tipo de procesos. |

|  |
| --- |
| 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?   Me gusta el área de análisis de datos y ciencia de datos, y a futuro quiero desarrollar más el área de ciberseguridad para entrar en ese rubro.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias como ciencia de datos y competencias técnicas se relacionan a mis intereses profesionales mientras que quiero fortalecer las áreas de gestión y organización para entrar en esa parte de la informática en un futuro.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría ser parte de una empresa como project manager, aportando mis aptitudes y entusiasmo por la organización y correcto funcionamiento de las partes, mientras doy mi conocimiento técnico tanto aportado por mi carrera como por mis experiencias anteriores durante trabajos en el área técnica de la informática. |

|  |
| --- |
| 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?   Si, realizar una aplicación se relaciona directamente con lo que me interesa en estos momentos para aprender y ser parte de un proyecto el cuál estamos desarrollando lo mas fiel posible a un proyecto real, en dónde estamos aplicado prácticas de desarrollo de software, manejo de bases de datos y gestión de proyectos.   * 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? |