|  | 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 las relacionadas a la especialidad que elegí , Machine learning y la nube (GCP), ambas están alineadas a los intereses que tengo, ya que son áreas muy requeridas en el mundo laboral actualmente y me llama la atención poder especializarme y desempeñarme como ingeniera informática.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Los conocimientos que obtuve a lo largo de la carrera fueron importantes , pero el verdadero valor más que tener una certificación es poder demostrar que uno es capaz de aplicar lo aprendido, ser capaz de adaptarse y el poder de resolver problemas que se presentan en el mundo laboral. |

| 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?   Fortalezas:   * Calidad de software * Análisis y planificación de requerimientos informáticos * Análisis y desarrollo de modelos de datos   Requieren ser fortalecidas:   * Programación de software * Internacional en inglés intermedio alto * Gestión de proyectos informáticos * Inteligencia de negocios * Arquitectura de software |

| 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 interesa especializarme en el área de cloud computing, específicamente trabajar con Big Data y por qué no a futuro complementarlo con machine learning, donde podría procesar y analizar grandes volúmenes de datos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Mi competencia relacionada a mi interés profesional es análisis y desarrollo de modelos de datos, esta misma competencia me gustaría a la vez fortalecer, junto a otras como inglés, programación de software e inteligencia de negocios.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años más me gustaría estar trabajando como una ingeniera informática especializada en cloud computing, ofreciendo soluciones a muchas empresas que requieran de mis conocimientos y a la vez también fortalecer mis conocimientos en otras áreas relacionadas al área. |

| 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, se relaciona a lo que quiero especializarme a futuro, ya que el proyecto capstone que queremos realizar junto a mi equipo está enfocado en el diseño de una arquitectura Data Smart en GCP. El único ajuste que requiere es poder aplicarlo bien y complementarlo con machine learning.   * 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? |