|  | 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?  Me gusto mucho la asignatura de seguridad en sistemas computacionales porque era una asignatura que desde un principio me llamaba la atención, sin embargo luego de realizarla senti que habian muchas limitaciones en la institución por lo que no pude desarrollar muchos conocimientos dentro del área de seguridad, otra asignatura que me gusto mucho fue minería de datos y big data ya que tenía relación con entrenar un sistema, para que a partir de eso te diera resultados y estadísticas lo cual me pareció interesante y me llamo la atencion como para desarrollarme profesionalmente por esa área.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Si, porque gracias a esas certificaciones en diferentes áreas dentro de la informática, me servirá a encontrar trabajos relacionado a lo que quiero. |

| 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?   Considero que lo que más desarrollado tengo es la documentación y gestión de proyectos, también el idioma inglés puedo usarlo bien a un nivel intermedio. Las más débiles y que requieren ser fortalecidas serian las consultas en bases de datos y se me hace difícil manejar y entender cómo funcionan estas, por lo cual yo pienso que debería de fortalecer estas competencias si me quiero llegar a especializar en machine learning, tambien me gustaria fortalecer las competencias de comunicacion en ingles porque considero que es muy importante saber bien el idioma ya que en un futuro quiero irme a trabajar a otro país. |

| 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 y áreas de desempeño son machine learning, seguridad de sistemas y la inteligencia artificial, pienso desarrollarme principalmente en esas áreas.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Tengo que fortalecer la competencia de poder programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos ya que esta competencia no la tengo dominada y se relaciona a machine learning   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años más me gustaría ya estar bien establecido dentro de una de las 3 áreas mencionadas anteriormente, pero al mismo tiempo aprender sobre la ia ya que me llama mucho la atención como se a ido desarrollando y pienso que es lo que será importante en el futuro. |

| 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 se relaciona con mis proyecciones profesionales actuales.  Este proyecto APT tengo pensado desarrollarlo en el área de machine learning, para desarrollarlo me pueden ayudar mis proyectos realizados en minería de datos y big data.   * 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? |