|  | 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?  De los certificados que más me gustaron fueron los de programación de software,Arquitectura de software y machine learning. Estos fueron lo que más me gustaron ya que en programación de software nos enseñaron java me pareció un lenguaje complejo me interesó y gustó bastante ya que lo encontré entretenido a pesar de la dificultad, Arquitectura de software al ver como es la arquitectura de software y cómo se desarrolla me pareció entretenido e interesante que a futuro en términos generales me sera de mucha utilidad, machine learning me gusto bastante ya que tiene un campo muy amplio y basto en el mundo profesional, el realizar modelos predictivos y correlaciones y utilizar la metodología crisp dm me pareció una metodología bastante clara y explicativa de cómo trabajar, siendo hasta el momento de los certificados y materias que más me interesaron tanto académicamente como profesionalmente.  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 valor en estos, ya que estos certificados sientan las bases de mi carrera como ingeniero informático y poder ampliar mi campo y especialidad en esta. |

| 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 que tengo más desarrolladas la de ciencia de datos ya que es en la quemáss confianza siento y la de programación siento que debe ser reforzado ya que es en la que menos confianza tengo y menos seguro me siento . |

| 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 hasta el momento es enfocarme en el área de ciencia de datos ya que fue la que más interesante me parecio sobre otras asignaturas o especialidades   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   La competencia de ciencia de datos es el que más se relaciona a mi área de interés y la que siento que debo reforzar es la programación ya que es en la que menos confianza y seguridad tengo   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   estar encargado de toda el área de ciencia de datos de un banco o empresa grande nacional o empresa internacional |

| 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?   La verdad no se relaciona mucho con lo que quiero a futuro y no creo que tenga alguno que se relacione mucho a lo que quiero a futuro, no requiere ningún ajuste ya que al final todo sirve como aprendizaje y reforzamiento de conocimientos de estos años aprendidos.   * 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?   Las áreas que debería abordar este proyecto son gestión de proyectos, programación de software, ciencia de datos y arquitectura de software.  Un proyecto en el cual se desarrolle a fondo un modelo predictivo implementando a fondo la metodología crisp dm.  Es el primer proyecto que se desarrolla en contexto profesional y totalmente autónomo de nuestra parte. |