|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Los ramos optativos de machine learning y Deep learning se me hizo entretenido el como funcionan esas ramas que están de moda últimamente y a pesar de tener matemáticas cosa que no se me da muy bien logre entender bien la materia el como funcionan los modelos de regresión, clasificación en el ramo de Deep learning el cómo las neuronas funcionan y son capaces de predecir imágenes con cierto activadores y optimizadores  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  En todo los certificado que da la carrera tiene su valor e importancia al momento de buscar trabajo no hay ninguno en especial que me genere mas valor que otro, |

|  |
| --- |
| 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?   Los ramos optativos me siento seguro de poder ejercer y los mas débil son ingles, arquitectura y evaluación de proyecto, creo que los últimos tres necesito fortalecer ya que son esenciales para un ingeniero |

|  |
| --- |
| 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?   Tengo arto interés en la materia de machine learning o Deep learning y minería de datos a pesar que esto es similar a machine learning   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Deep learning me interesa arto el mundo de la inteligencia artificial   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría trabajar en alguna de las tres ramos mencionados anterior mente, de igual manera en mi trabajo hay un puesto para postular al área de minería de datos el cual me llama mucho la atencion |
|  |

|  |
| --- |
| 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 reflejan ya que tenia pensado hacer una aplicación para hacer mantenimiento a sistema operativos aun que de momento tengo un script en bat pero quería hacerlo con interface grafica para que sea mas fácil para el usuario y además de ser gratis y sin tantas cosas como las que ofrecen otras compañias   * 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?   **Aun que me cuesta algo la programación me gustaría abordar esa parte del trabajo para fortalecer ese punto, el proyecto actual es bastante interesante por lo que me parece útil para el desarrollo como profesional** |