|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 mas me gustaron fueron la de programación de aplicaciones móviles, machine learning y Deep learning. Lo que mas me gusto de programación de aplicaciones móviles fue el que aprendí de un framework el cual permite desarrollar aplicaciones hibridas, y que el ramo no se centro solamente en Android o apple. De machine Learning lo que mas me gusto fue la parte de la limpieza de datos, ya que es la parte mas importante a la hora de implementar un modelo. Y en Deep learning lo que mas me gusto fue el poder implementar modelos con redes neuronales y también toda la matemática que hay detrás de todo esto.  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 las certificaciones obtenidas, porque a la hora de egresar de la carrera te dan un plus a la hora de entrar al mundo laboral, y aparte te abre el camino para conocer mas áreas que puedan llegar a gustarte y en las que puedas especializarte. |

|  |
| --- |
| 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?   Las competencias que tengo más desarrolladas y las que me siento mas aseguro aplicando es en relación con ciencias de datos, machine learning y Deep learning. En la competencia que me siento un poco más débil, es en base de datos y esta es la que requiere ser fortalecida. |
|  |

|  |
| --- |
| 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 es lograr trabajar como científico de datos.y el área que mas me interesa es la de machine learning   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   La principal competencia que se relaciona con mis intereses profesionales es la de minería de datos, gestión de proyectos y base de datos. Y la competencia que requiero fortalecer especialmente es base de datos   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me veo trabajando como científico de datos, me gustaría estar en una empresa que haga automatizaciones con inteligencia artificial. |
|  |

|  |
| --- |
| 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?   El proyecto que diseñe como plan de trabajo en el curso anterior si se relaciona con mis proyecciones profesionales actuales. La que mas se relaciona es la de base de datos. Y hasta el momento no requiere ajustes, pero en el transcurso del curso puede que esto cambie.   * 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? |
|  |