|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 se relacionan con mis intereses serian los ramos de Base de datos, Big Data, BI y los respectivos a ciencia de datos; y lo que me gusta de estos es que se conectan con el manejo de datos, con los cuales pueda conseguir información relevante, conocimiento necesario para la solución o mejoras de sucesos que puedan ocurrir.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Si estas certificaciones me aportan para mejorar mi curriculum y mis oportunidades de conseguir trabajos, entonces si que tienen valor para mí, ya que estas certificaciones demuestran que conozco del tema, por ejemplo, el certificado de base de datos me ayuda a buscar trabajos en áreas similares y me facilitaría una contratación. |

|  |
| --- |
| 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?     Según la clasificación dada, encuentro que las competencias mas fuertes son las relacionadas a las bases de datos, manejo de volúmenes de datos y construcción de modelos arquitectónicos, mientras que las competencias más débiles son las relacionadas a la programación de software, web y relacionado a la gestión de proyectos. |

|  |
| --- |
| 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 son lo respectivo a manejo de datos, más específicamente hacia el análisis de datos, que me parece interesante y me siento seguro con respecto a los conocimientos de esta.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Con relación a mis intereses profesionales, las principales competencias son las relacionadas a las bases de datos y de manejo de grandes volúmenes de datos; y no siento que deba fortalecer ninguna de estas de forma urgente.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar trabajando como un analista de datos en una empresa importante o en varias empresas, entregando soluciones a problemáticas que se les generen y que las resuelva mediante el análisis de los datos, consiguiendo un buen sueldo que no se limite a pagar los bienes cotidianos y que no sea explotador. |
|  |

|  |
| --- |
| 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 relacionan, ya que, en el curso anterior diseñe que mi proyecto usaría bases de datos, análisis de datos y ciencia de datos para predicciones y conseguir información para mejoras a futuro.  Y ahora el proyecto que abordare usa tanto bases de datos como aprendizaje profundo que se centra en la utilización de redes neuronales.   * 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? |
|  |