|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Big Data, Minería de Datos, Progamacion de Base de Datos, Machine Learning, Deep Learning son las asignaturas que más me gustaron. Basicamente todas las asignaturas que tengan relación con el análisis de datos y ademas a mi parecer esta área tiene mucha demanda y a las empresas les ayuda mucho realizar acciones en base a las decisiones tomadas por datos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  El certificado de Inglés Alto es el que más valor aporta en general, ya que en el área informática es imprescindible saber hablar Ingles para documentación, hablar con clientes, programar, etc. Y los certificados sobre análisis de datos ya que así le da mas confianza a los demás mi perfil de egreso. |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| 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?   Análisis y planificación de requerimientos informáticos.  Gestión de proyectos informáticos.  Programación de software.  Inteligencia de negocios.  Análisis y desarrollo de modelos de datos.  Arquitectura de software.  Calidad de software.  Inglés Básico, Elemental e Intermedio Alto.  En las que están en verde, me siento muy seguro de mis conocimientos. En las en rojo, se que puedo mejorar aún más en esa área, probablemente, si tengo que utilizarlo, haré un curso. |

|  |
| --- |
| 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?   El área de ciencia de datos es la que más me llama la atención por su aplicabilidad a diversas áreas y nichos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Diseñar soluciones y resolución de problemas complejos. Sólo estas dos me interesan, son en las cuales quiero fortalecer y volverme experto.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría formar parte de un equipo de ciencia de datos el cual se enfoque en dar soluciones innovadoras al área de salud, es lo que más me gusta. Por otro lado, no me visualizo al 100% en un escenario laboral. |

|  |
| --- |
| 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 los antiguos proyectos que tenia en mente, por ejemplo, el semestre anterior dije que probablemente haría un proyecto relacionado con las empresas salmoneras, ahora estoy haciendo un proyecto dedicado a la salud y al gimnasio.   * 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? |