|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 certificados que mas se relacionan con mis intereses profesionales son la certificación de programación de software y la certificación de ciencia de datos. En cuanto a la programación me gusta todo lo que tiene que ver con el diseño y lógica de creación de un software, y en cuanto a la certificación en ciencia de datos me gusta la analítica que hay detrás de los datos, la forma en la que se tiene que inferir información mediante transformaciones, etc. Como obtener información a través de datos y poder hacer una buena toma de decisiones.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Todas las certificaciones obtenidas agregan valor a mi perfil de egreso ya que voy desarrollando nuevas habilidades y complementándolas con las ya obtenidas. |

|  |
| --- |
| 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?   Una de las competencias que me siento más seguro aplicando es el desarrollo de soluciones de software y trabajar con grandes volúmenes de datos para obtener información y lograr una buena toma de decisiones. La construcción de modelos de datos también es una de mis fortalezas, ya que los primeros semestres lo practiqué bastante. Otra de las áreas fortalecidas es el idioma inglés, en el cual obtuve una certificación intermedia alta en el examen TOEIC. Por otro lado, tengo que fortalecer mi lógica para programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización. También debo mejorar en cuanto a la identificación de oportunidades ya que aun no soy capaz al 100% de ver una oportunidad. |

|  |
| --- |
| 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?   Me interesan 2 áreas principalmente, una de ellas es la ciencia de datos que me ha permitido desarrollar una capacidad mas analítica en cuanto a la toma de decisiones. Y la otra es la programación de software, ya que desde el primer semestre me llamó la atención el desarrollo de paginas web y la lógica de la programación.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Como mencioné anteriormente, las dos áreas que más se relacionan con mis intereses profesionales son la programación de software y la ciencia de datos. En ambas áreas quiero especializarme y fortalecerme, pero si tuviese que quedarme con una me quedaría con ciencia de datos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar trabajando en alguna empresa grande, ya sea desarrollando y desplegando ideas o trabajando con grandes volúmenes de datos desarrollando redes neuronales. |

|  |
| --- |
| 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?   Sí, este proyecto si se relaciona con mis intereses profesionales ya que debo desarrollar e implementar una intranet mediante la programación, diseñando la base de datos y los distintos apartados de la pagina web.   * 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? |