|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Entre las asignaturas que más me gustaron y se relacionan a mis intereses profesionales se encuentran:  Consulta y Programación en base de datos, en donde pude aprender a analizar y comprender el uso de los datos además de realizar diferentes funciones y procedimientos, también aprendí a integrar estos datos en diferentes plataformas.  Desarrollo de software y aplicaciones móviles, en esta asignatura aprendí a entender los diferentes softwares y lenguajes de programación, además de hacer diseño Front para el desarrollo de páginas web y aplicaciones móviles.  BPM, aprendí a entender la inteligencia de negocios, sobre todo como comprender el modelar, analizar y optimizar los procesos de una organización o sistema.  Ingeniería en Software, aprendí a organizarme, a realizar la documentación propiamente tal y gestionar los tiempos de entrega y desarrollo, además de aprender sobre los métodos de desarrollo.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Existe un gran valor al obtener estas certificaciones, ya que estas me ayudan a valer mucho mas dentro del mercado laboral, destacando mi perfil dentro de la competencia a futuro, estas me hacen demostrar a posibles empresas de igual forma todo el aprendizaje que he desarrollado durante la carrera y los conocimientos que he ganado durante mis años de estudio. |

|  |
| --- |
| 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?   Considero que las competencias que desarrollé más a lo largo de mi carrera, de las cuales me siento más segura sobre mi desempeño, corresponden principalmente a las competencias de desarrollo de programación en Backend y Frontend, en la clase de programación web y aplicaciones móviles. También en BPM, me siento segura sobre mis competencias de implementación de cambio y automatización de procesos. Por último, dentro de mentalidad emprendedora, tengo confianza sobre mis competencias creativas sobre todo para brindar soluciones.  En relación con las competencias que yo considero, requieren mayor fortaleza a trabajar, corresponden principalmente a PL/SQL en la clase de programación de base de datos, además de el desarrollo de documentación y esquemas dentro de las clases de ingeniería en software y gestión de proyecto informático. Por último, también dentro de la clase de estadística descriptiva, es necesario fortalecer la competencia de la exposición de los datos que demostraban las estadísticas. |

|  |
| --- |
| 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 intereses profesionales se enfocan principalmente en aprender más sobre el mundo de la informática, ya sea sobre la inteligencia artificial, inteligencia de negocios o ciencia de datos, además de aprender a programar en diferentes Frameworks  El área que más me interesa es la ciencia de datos, PL/SQL, Backend y gestión, ya que me gustaría ser desarrollador fullstack para manejarme en todas las áreas y sobre todo ciencia de datos debido a que hoy en día es un área muy destacada.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Para mis intereses profesionales, creo que las principales competencias que se relacionan son el desarrollo de programación en Backend y Frontend junto a los conocimientos de BPM, por un lado, son uno de los conocimientos clave para mis intereses relacionados al objetivo de desarrolladora fullstack, mientras que el segundo es una competencia clave en el área de ciencia de datos y gestión ya que optimizan los flujos de trabajo.  Personalmente no creo que alguna de estas requiera mayor fortalecimiento debido a que también han sido mi fortaleza durante la carrera.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Aproximadamente alrededor de ese tiempo, me gustaría estar establecida en un buen puesto de trabajo un cargo fijo e importante sobre lo que estudié tras haber ganado mucho conocimiento, haber aprovechado mis fortalezas a mi favor a lo largo de mi experiencia laboral. Al mismo tiempo manejarme con suma facilidad dentro del área que destaque previamente como mis intereses, principalmente ciencia de datos. |

|  |
| --- |
| 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?   Definitivamente si se relaciona debido que en el curso anterior continué aprendiendo sobre gestionar los tiempos, las tareas, ver prioridades, aprender a encontrar nuevas fuentes de información, métodos de aprendizaje, los cuales son habilidades que actualmente estoy aplicando en mi tesis. Con el ultimo APT siendo el que más se relaciona al actual, ya que se enfocaba bastante en mis intereses profesionales que he estado aplicando en mis últimos proyectos. Personalmente no creo que requiera ajuste ya que los últimos métodos resultaron ser bastante útiles.   * 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? |