|  | 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, BPM, CONSULTA DE BASE DE DATOS, PROGRAMACIÓN DE BASE DE DATOS Y PROGRAMACIÓN DE ALGORITMOS. En todo lo que tenga que ver con datos me gustó ya que me resulta entretenido hacer consultas de datos ya existentes, limpiarlos, procesarlos, generar reportes, etc. BPM me gustó porque los diagramas que se deben trabajar en ese campo son muy simples y requieren del sentido común. Y programación de algoritmos me gustó ya que me ayudó a comprender cómo funciona de manera básica el software, pero me hubiera gustado profundizar en ello.  **A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?**  Yo creo que depende de la persona, ya sea la “dueña de las certificaciones” o de la persona que te quiere contratar. Ya que bien, uno podría terminar la carrera y tener todos los certificados que “acreditan mis conocimientos en ciertas materias” pero eso no quiere decir necesariamente que las materias me hayan gustado o que me las sepa al revés y al derecho o que me haya ido bien en todas.  Igualmente creo que tienen más valor y peso las certificaciones “globales” que son conocidas por la industria y que la mayoría son de paga, como si fuera una licencia de conducir. Por ejemplo del estilo de Azure Fundamentals, AWS Cloud Practitioner, etc. Sin desmerecer las que la carrera ofrece, inclusive hasta la fecha desconozco de donde puedo sacar estos “certificados” de la malla para tenerlos a mano.  Desconozco si son impresos, o virtuales de los que uno puede adjuntar en GitHub. |

| 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?**   Siento que me defiendo bien en todas las que tengan que ver con datos, por ejemplo modelamiento de base de datos, consultas, procesar volúmenes de datos, etc. Pero en cuanto a desarrollo de software, me gustaría fortalecer, ya que siento que no aprendí mucho y parte de la culpa la tengo yo y parte de la culpa la malla, ya que esa parte de la certificación no fue lo que esperaba pero tampoco puse de mi parte al no reforzar en mi casa. Por ejemplo un solo semestre vimos python, luego eso se deshecho y vimos 1 semestre de java, luego empezamos desarrollo web con django (1 semestre también) y luego vimos en app móviles Ionic (también por 1 semestre). Un solo semestre no es suficiente para dominar bien cada materia, me hubiera gustado tener 2 de Python y 2 de desarrollo web al menos.  Las competencias que tienen que ver con datos si eran más consistentes entre sí y lineales, por eso se me incrustaron más en la cabeza. |

| 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 interesa lo que tiene que ver con código y desarrollar mis propias aplicaciones web, pero claro, estoy disconforme con lo poco que aprendí de esa rama.   * **¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?**   Esta competencia *“Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.“* necesito fortalecer ya que me interesa aportar soluciones a problemas desarrollando mi propio código y contribuir también.   * **¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?**   Me gustaría trabajar remotamente para empresas, ganar dinero y experiencia desde la comodidad de mi casa, de ser posible para empresas extranjeras. |

| 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 TechTop se relaciona **perfectamente** con mis metas profesionales, ya que involucra análisis, gestión de proyectos, arquitectura de software y desarrollo full stack. No requiere ajustes.   * **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?** |