|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Me gustaron las certificaciones de Calidad de Software y Análisis y desarrollo de modelos de datos. Del primero, lo que más me gustó fue tener la responsabilidad de poner a prueba y tratar de “romper” software buscando exploits y/o errores funcionales. Me encanta la idea de usar el ingenio para descubrir vulnerabilidades. Esto último también aplica para la certificación de Arquitectura de Software, específica en cuanto a Seguridad Informática.  En cuanto al segundo, fue de mi agrado generar consultas SQL y manipular datos. Por lo que es muy probable que me acomodase llegar a trabajar como administrador de bases de datos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Existe valor en todas ellas ya que en éstas he sido formado para cumplir con el perfil profesional de la carrera. Dicho esto, tengo claro que son sólo una iniciación en los respectivos campos y que será necesario profundizar conocimientos y competencias con cursos para certificación y praxis complementaria. |

|  |
| --- |
| 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 requieren pensamiento crítico y atención al detalle son las más desarrolladas.  Aún así, me siento débil en la gran mayoría debido a mi falta de experticia. Particularmente débil en lo que respecta a la programación en general (front-end y back-end). |

|  |
| --- |
| 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?   A la fecha aún no he conseguido interesarme por alguna especialidad, por lo que mi inclinación actual corresponde a aquellas en que tuve mayor facilidad y desempeño, tales como Control de Calidad, Base de Datos y Seguridad Informática.  Esta última me interesa en particular, sin embargo estoy lejos de poder desempeñarme bien en ella.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Para todas ellas el saber programar bajo frameworks y arquitecturas de software tiene un alto impacto en su desempeño, por esta razón siento que necesito fortalecer a la brevedad esta debilidad.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   No he podido formar una idea concreta sobre mi escenario laboral en 5 años más… espero trabajar en alguna empresa grande y ser parte de algún equipo estructurado y con buen clima laboral. Bajo ningún concepto me veo en alguna empresa emergente u otra forma de trabajo esporádico. |

|  |
| --- |
| 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?   En cursos anteriores no desarrollé algún proyecto APT, aunque sí recuerdo haber considerado el desarrollo de un videojuego educativo para un curso electivo, pero como he declarado previamente esa experiencia me dejó con cicatrices emocionales.  Sé que la industria de los juegos de video ha crecido enormemente en las últimas décadas, sin embargo, no es un buen prospecto laboral en el contexto laboral actual, al menos no de forma profesional.  Por ello y otras razones el proyecto actual está más relacionado y cohesiona de mejor forma todas las competencias profesionales. Se puede concluir que el reajuste es éste.   * ~~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?~~ |