|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Las asignaturas que más me gustaron y tuvieron un buen desarrollo de su contenido fueron consulta y programación de bases de datos, por su importancia dentro de todo desarrollo tecnológico, en el ámbito de documentos y/o conocimiento de bases o requerimientos fueron ingeniería de software, arquitectura y evaluación de proyectos, en programación lo que más me gustó fue programación de aplicaciones móviles ya que significó un reto a diferencia de programación web y programación de algoritmo, me gusta la ciencia de datos pero no me gustaría trabajar en ello, ambas asignaturas cursadas fueron buenas.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Creo que el mercado laboral en el área de la informática se encuentra saturado por la gran cantidad de profesionales que han ido egresando de sus centros y mencionar también una época donde mucha gente fuera del área gracias a los bootcamp lograron entrar a la programación saltándose la formación dentro de una institución, por lo que las certificaciones no les veo un valor a la hora de salir de la carrera y la búsqueda de trabajo; creo que es preferible tener un portafolio donde se muestren los distintos desarrollos generados a través del tiempo. |

|  |
| --- |
| 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?   RESOLVER LAS VULNERABILIDADES SISTÉMICAS PARA ASEGURAR QUE EL SOFTWARE CONSTRUIDO CUMPLE LAS NORMAS DE SEGURIDAD EXIGIDAS POR LA INDUSTRIA.  De todas las competencias esa es la que no me siento una fortaleza, por el motivo de que simplemente no me llama la atención la búsqueda de exploits, bugs o vulnerabilidades, tampoco tengo el conocimiento del como tratarlos de la mejor forma posible para que no se vuelva a generar una vulnerabilidad dentro del sistema |

|  |
| --- |
| 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?   Lo que más me llama la atención es la programación, específicamente el back-end, nunca he desarrollado algo muy pulido de front para saber si realmente me gusta.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Todas las relacionadas a la programación, estructura de datos, buenas practicas de programación, no me llama la atención la toma de requerimientos y sus documentos y la anteriormente mencionada en la pregunta aterior   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   El ideal trabajar programando para una empresa extranjera de habla inglesa solo para mejorar el lenguaje para así desenvolverme mucho mejor en el área y tener mayor capacidad de desarrollo profesional como personal. |

|  |
| --- |
| 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, tuve la idea de un e-commerce, al final y al cabo el desarrollo casi siempre busca la capacidad de vender un producto o servicio a un tercero.   * 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? |