|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 mas me han gustado en ese ámbito hasta el momento son: Programación de base de datos principalmente por todos los procesos que se deben revisar y crear dentro de las mismas bases de datos  Programación web: ya que me permite desarrollar soluciones web en un área muy amplia, ayudando a marcar el ambiente de diseño  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Yo encuentro que si existe valor en las certificaciones debido a que sirven como punto de referencia externo para realizar una evaluación de las capacidades que se tienen de los aspectos generales del área informática. |

|  |
| --- |
| 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?   •Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.  •Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.  •Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.  •Desarrollar proyectos de emprendimiento a partir de la identificación de oportunidades desde su especialidad, aplicando técnicas afines al objetivo, con foco en agregar valor al entorno.  •Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y asumiendo riesgos calculados  Basado en esas competencias, me siento mas seguro aplicando las primeras 3, ya que son las mas trabajadas, por lo tanto tengo un dominio mas elevado en ellas que en las otras, lo que ayuda tener un enfoque más seguro al colocarlas en práctica, y siendo más débiles las ultimas 2 ya que aunque han sido trabajadas encuentro que puedo sacar mucho mas provecho de esas habilidades si le pongo el suficiente esfuerzo |

|  |
| --- |
| 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?   Por lo general mi área de mayor interés es el área de Base de datos, y un poquito de desarrollo web, mas que nada debido a que tengo una muy buena capacidad de progresión al trabajar con cualquiera de las 2, en especial con bases de datos   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las principales competencias son:  •Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un  diseño definido y escalable en el tiempo.  •Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de  la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación.  •Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo con  los requerimientos de la organización.  Me gustaría fortalecer la primera, mas que nada por las áreas que esta tiene, ya que me pueden ser muy útiles a futuro el hecho de tenerlas muy desarrolladas.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Mirando hacia el futuro me gustaría estar gestionando bases de datos o paginas web, en alguna compañía o por mi propio camino, aunque también me gustaría ser líder en algún proyecto o desarrollo no tan grande |

|  |
| --- |
| 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?   si se relacionan, en general ninguno era muy enfocado al 100 en 1 sola cosa, pero involucran mis áreas de interés, si tienen relación con mis proyecciones debido a que involucran como dije antes un poco de cada cosa que puedo y me gustaría hacer a futuro, aunque no encuentro que requiera mucho ajuste   * 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? |