|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Lo que mas me gusto fue, calidad de software, el ingles, análisis y planificación de requerimientos.  De ingles destaco, todo lo aprendido gracias a los maestros y mi disposición.  Para calidad de sotfware, aprendí como son los controles de calidad, aplicar normas y todo lo relacionado con la documentación.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  En todas yo le encuentro un valor, no tanto por la materia si no por las enseñanzas que te deja, porque cada una de estas materias te acerca a como nos desarrollaremos en el futuro. |

|  |
| --- |
| 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?   **Fortalezas**  **Ingeniera de software, programación web, Evaluación de proyectos y calidad de software.**  **Debilidades**  **Programación de base de datos, minería de datos, big data y Deep learning.**  Ahí se ve claro en que me fortalezco y que carezco. Diría que las asignaturas en donde requieren inteligencia artificial, tengo mis debilidades. |

|  |
| --- |
| 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 principales intereses profesionales son, la ciberseguridad y la gestión de proyectos. Pero definitivamente me interesa más el área de ciberseguridad.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Yo diría que construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los  procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y  estándares industria.  • Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar  procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.  • Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido  cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.  • Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de  decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.  Yo también diría que debería mejorar esta.  Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos  de acuerdo a los requerimientos de la organización.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   A mi me gustaría que fuera bueno, teniendo una buena renta y comodidades. Me gustaría estar realizando algún trabajo relacionado a la ciberseguridad |

|  |
| --- |
| 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?   Tenia deseñado un proyecto pero nos cancelaron, el actual no tiene nada que ver con lo anterior propuesto. Por mi parte debería haber un ajuste pero no se podrá.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   R: Todos los relacionados a la gestión de proyectos.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   R: El que nos dejaron escoger anteriormente.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   R: El actual en el contexto de PEPSICO |