|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Los ramos que más disfruté fueron Programación, porque me dio la base para crear aplicaciones y entender la lógica de los sistemas; Seguridad, ya que aprendí a proteger información y prevenir riesgos, algo muy actual e importante; y el optativo de Deep Learning, porque me permitió entrar al mundo de la inteligencia artificial y trabajar con redes neuronales.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Las certificaciones tienen valor porque son una prueba concreta de lo que sé hacer y me ayudan a destacar en el campo laboral. |

|  |
| --- |
| 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?   Mi mayor fortaleza es trabajar en equipo, ya que me adapto bien y logro buenos resultados colaborando con otros.  Lo que necesito mejorar es mi manejo de bases de datos, para usarlas con más seguridad. |

|  |
| --- |
| 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 principalmente la seguridad informática, el desarrollo de software.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Lo que más me ayuda en ese camino es la programación y el trabajo en equipo. Lo que necesito mejorar es el manejo de bases de datos, porque sé que es fundamental para proyectos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar trabajando en un área ligada a la ciberseguridad , siendo parte de un equipo que desarrolle proyectos innovadores y seguros, y sentir que con mi trabajo estoy aportando algo útil. |

|  |
| --- |
| 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, pero creo que debo ajustarlo un poco. Me interesa que el proyecto se enfoque más en seguridad informática, porque es el área donde quiero crecer profesionalmente.   * 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?   ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?  Debería centrarse en seguridad informática, especialmente en la detección de vulnerabilidades y la protección de datos.  ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?  Un proyecto que permita detectar accesos no autorizados o posibles ataques, aplicando lo aprendido en programación y seguridad.  ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?  En un entorno empresarial, como apoyo a la protección de sistemas internos y de la información. |