|  | 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?  Programación : Me gustó porque me permitió desarrollar la lógica de programación y resolver problemas de forma estructurada, lo que me dio seguridad para abordar proyectos más complejos.  CiberSeguridad : Me interesó porque me abrió el campo de la ciberseguridad, un área que me gustaría seguir explorando. Lo que más me gustó fue la importancia que tiene en la protección de sistemas y datos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Si, ya que validan de manera formal las competencias adquiridas y son un respaldo frente a los empleadores. En particular, la certificación en Ciencia de Datos me permite mostrar conocimientos aplicables en el análisis de información. |

| 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?   Programación en diferentes lenguajes (Python, Java, HTML, CSS, Angular).  Análisis de datos y uso de herramientas estadísticas.  Trabajo en equipo en proyectos académicos con metodologías ágiles.   * ¿En cuáles te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?   Comunicación oral en presentaciones (Me cuesta hablar en público con fluidez).  Inglés técnico (Aunque lo entiendo, necesito mayor práctica para expresarme con confianza).  Seguridad informática avanzada (Me interesa, pero aún no tengo un dominio profundo).  Manejo de bases de datos y consultas SQL. |

| 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?   Mi principal interés profesional es el área de la programación. Me gusta diseñar y desarrollar aplicaciones que resuelvan problemas reales y me motiva el desafío de mejorar mis habilidades en diferentes lenguajes y entornos de desarrollo.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Relacionadas: Programación en Python, Java, Desarrollo web con HTML, CSS y Angular, además del trabajo con base de datos.  A fortalecer: Programación avanzada en entornos más complejos, buenas prácticas de arquitectura de software y mejora en la comunicación en inglés técnico para comprender documentación y trabajar en equipos globales   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me gustaría estar trabajando como desarrollador de software en una empresa tecnológica, participando en proyectos innovadores. Tambien me gustaria seguir aprendiendo y especializándome en frameworks modernos y metodologías ágiles, con el objetivo de convertirme en un programador senior que pueda aportar tanto en la parte técnica como en la toma de decisiones del proyecto. |

| 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 el proyecto que más se relaciona con mis proyecciones profesiones actuales es athletia: App integral de nutrición y ejercicios personalizados. Este proyecto me permite aplicar de forma directa mis conocimientos en programación y desarrollo de software, que es el área en la que me gustaría especializarme. Además conecta con mi interés por crear aplicaciones que entreguen soluciones prácticas a problemas reales de las personas   * 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? |