|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Ciberseguridad y visualización de datos, personalmente. Especialmente los conceptos del safe hacking y la estructura de la visualización respectivamente  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Hay muchas certificaciones académicas, creo que las más importantes son:   1. Análisis y Planificación de proyectos informáticos, ya que de esto depende en gran medida la viabilidad de un proyecto en términos competitivos y económicos. 2. Inteligencia de Negocios, por razones similares a la anterior, pero también porque cumple el rol de enseñar a interpretar y visualizar distintos tipos de datos. 3. Gestión de Proyectos Informáticos, porque saber gestionar un proyecto ya en marcha es necesario para su éxito. |

|  |
| --- |
| 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? * Análisis y planificación de requerimientos informáticos. * Gestión de proyectos informáticos. * Programación de software. * Inteligencia de negocios. * Análisis y desarrollo de modelos de datos. * Arquitectura de software. * Calidad de software. * Inglés Básico, Elemental e Intermedio Alto.   Prácticamente la respuesta a esta pregunta se resume en lo que he puesto. Me siento seguro aplicando las competencias en verde, e inseguro aplicando las competencias en rojo. Con casi todo lo que eso implica, la única excepción a esto sería Seguridad en Sistemas Computacionales (que forma parte de la malla de Arquitectura de Software, y sin embargo esta unidad me encantó y no tuve ningún problema con ella). |

|  |
| --- |
| 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 interesan la ciberseguridad, la planificación de desarrollo de proyectos, la interpretación y visualización de datos, y estos me interesan en un orden descendiente.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las mencionadas anteriormente, pero siento que la más requiero fortalecer entre estas sería la ciberseguridad, ya que Linux formaba una parte de la unidad, sin embargo no tengo un sistema Linux en mi casa para practicar, y temo que pueda olvidarme de algunas cosas importantes debido a esto (como las utilidades de Redhat, o las diferencias entre distintas instancias de Linux).   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar en un equipo de planificación o trabajando en ciberseguridad para alguna empresa, incluso si es pequeña, preferiblemente de modalidad en línea para poder trabajar desde casa.  Me imagino especialmente en esta última, analizando debilidades en sistemas y redes, coordinar respuestas ante ataques cibernéticos, realizar evaluaciones de seguridad para ver si se cumplen estándares de calidad y esas cosas, me parece muy interesante. |

|  |
| --- |
| 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?   Lo cierto es que no se relacionan mucho, mi proyecto principal era un creador de personajes automático para juegos de rol de mesa como Calabozos y Dragones, pero tengo entendido que este sería “muy de nicho” y que debería hacer algo más “administrativo”, así que requiere ajustes, y cambiar radicalmente su enfoque.   * 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? * Posiblemente algunas de las que me faltan fortalecer, como desarrollo de software. * Algo relacionado con programación de algoritmos, ya que es algo en lo que flaqueo. * Estaba pensando en algo diseñado para pequeña empresas, como un gestor de inventario automático. |