|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Siento que las asignaturas de programación y las de gestión de proyectos son las que más me llamaron la atención y más me gustaron, si tuviese que elegir una me quedo con la línea de programación, de esta línea me gustaron primeramente los profesores, siento que todos los docentes que tuve en esta línea me aportaron algo distinto a mi desarrollo profesional y en segundo lugar la programación como tal, siempre quise aprender a programar y por eso me gustó tanto esta línea y se me hizo muy interesante. No descarto a futuro poder desarrollarme en la línea de gestión de proyecto, también me llama la atención y es algo a lo que quiero aspirar en un futuro.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Siento que las certificaciones obtenidas sirven mucho para poder ponerlas en el currículum ya que son válidas y responden al esfuerzo realizado durante los años de carrera. |

|  |
| --- |
| 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?   Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.  Realizar pruebas de calidad tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.  Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica.  Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva.  Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares.  Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.  Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industria**.**  Las marcadas en verde serían mis fortalezas, donde yo siento que estoy más preparado y me puedo desempeñar bien en ese ámbito. Por otro lado, las rojas son donde me siento más débil, si bien no las desconozco del todo, siento que sé lo básico de ellas y necesito interiorizarme más en esas áreas para poder desempeñarme de buena manera. |

|  |
| --- |
| 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 intereses profesionales están en torno a la programación y la dirección de proyectos, estas son las áreas donde me interesaría desempeñarme a futuro.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.  Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Siento que estas 3 competencias son las que más se acercan a mis intereses profesionales, si bien las manejo de buena manera, aún me quedan muchos años por seguir aprendiendo de cada una de estas en el mundo laboral.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años más me gustaría estar trabajando en una empresa grande a nivel nacional o también salir a trabajar fuera del país, son las dos opciones que me interesan y a lo que quiero aspirar por el momento. |

|  |
| --- |
| 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?   La verdad es que soy alumno con una malla antigua, entonces no tuve el o los cursos donde se diseñó un APT previamente.   * 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?   De igual manera, me gustaría abordar las competencias que se mostraron en el item 3, siento que, desarrollando con esas competencias de base, me servirá mucho para mi futuro profesional. |