|  | 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?  Una de las asignaturas que mas me gustaron fueron:   * BPM * Inteligencia de negocios * Big Data * Calidad de Software * Seguridad en Sistemas Computacionales   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  En términos de Certificados, los que me gustaron fueron:   * Certificado de Gestión de Proyectos Informáticos * Certificado de Inteligencia de negocios * Certificado de Análisis y Planificación de Requerimientos informáticos * Certificado de Calidad de Software   Esto debido a que, implican el uso de información que permite desarrollar proyecto a largo plazo, cosa que me llama mucho la atención considerando que los proyectos tienden a tener un punto de vista para mejorar la vida a futuro tanto de las personas y la realización de tareas de una manera mucho mas automática, junto con esto, el comprobar el estado de distintos elementos informáticos o la seguridad de estos mismo (Acciones vistas en Calidad de Software y Seguridad de Sistemas Computacionales) me gustaron mucho, me ayudaron a ampliar mi vista sobre factores que podrían afectar de manera positiva o negativa a los proyectos antes de que sean lanzados. |

| 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?   Mis habilidades mas desarrolladas y de las que me siento mas seguro para seguir aplicando son:   * 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 certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la 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. * Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocio, de acuerdo a las necesidades de la organización.   Mientras que, mis habilidades que considero menos desarrolladas y siento que deberia desarrollar mas son:   * Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en un entorno empresarial a fin de habilitar operatividad o asegurar la continuidad de los sistemas que apoyan los procesos de negocio de acuerdo a los estándares definidos por la industria. * Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. |

| 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? * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Principalmente, mis intereses profesionales en un principio, era el realizar distintos proyectos que faciliten la vida de las personas, con el tiempo, esta visión aunque se sigue manteniendo igual, siento que mis capacidades mas que permitirme realizar estos proyecto, realizar mejoras a distintos ámbitos de la vida, buscando mejorar la vida mas que simplemente crear cosas nuevas, de mis principales competencias profesionales, la que mas me gustaría fortalecer mis competencias relacionadas a la seguridad informática, la calidad de los proyectos y la planificación de proyectos.  En mi escenario profesional a futuro, me gustaría verme realizando pruebas de calidad al igual que planificar equipos de trabajo, considerando las fortalezas de mis compañeros de equipo, trabajar analizando datos reales para poder planificar la mejor manera de llevar un producto a cabo. |

| 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 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?   En relacion a mis proyectos pasados, mis proyectos anteriores siento que ninguno de ellos fueron diseñados de la mejor manera, se podria decir que eran ideas lanzadas al aire sin tener un fin fijo o alguna problematica que si pudiera ser efectiva a llevar a cabo.  En la actualidad mas que nada, siento que no se deberían quedar descartadas, sino sacar lo mejor de los distintos proyectos para hacer uso de estos para aplicarlos al actual.  Por otro lado, el proyecto deberia abarcar compentecias y areas que permitan entregar una solucion factible a una problematica actual, que mantenga uno niveles de seguridad optimos para el uso del usuario, sin solicitar datos e informacion que no nos entregue un valor real para el proyecto final. |