|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Las certificados que más se relacionan son: Análisis y planificación de requerimientos informáticos, certificado en gestión de proyectos informáticos, certificado internacional en ingles intermedio alto, certificado en programación de software y certificado en calidad de software. Lo que más me ha gustado de cada certificado es que las herramientas que se presentan son buena base para entender a grandes rasgos cada habilidad y más adelante poder profundizar o certificarme en instituciones especializadas.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Si existe valor en las certificaciones ya que me dan una sólida base para desarrollar una mentalidad de ingeniero, con empatía y respeto, siempre priorizando las necesidades del cliente. También me entregan una visión del rubro de ingeniería en informática, entendiendo como funciona para así decidir mi especialización. |

|  |
| --- |
| 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? * Las competencias que tengo más desarrolladas son el inglés intermedio alto, la programación y la gestión de proyectos informáticos. Lo que más me cuesta son las bases de datos, y todo lo relacionado con big data y mineria de datos. |

|  |
| --- |
| 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 son la Gestión de proyectos informáticos, el QA, Programación Full Stack y Programación en general, Las que más me interesan son la gestión de proyectos y Full Stack. * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * Las competencias que mas se relacionan son las que tienen que ver con la Gestión de proyectos informáticos y programación, por ejemplo: * Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. * Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación. * Lo que quiero fortalecer: * 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 con las necesidades de la organización * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo? * Me gustaría estar trabajando en una empresa de software realizando labores de gestión, generando documentación o trabajando de Full Stack. En un futuro me gustaría tener mi propia empresa de soluciones informáticas y de desarrollo de Software. |
|  |

|  |
| --- |
| 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, se relacionan, la que mas se relaciona es: * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de * desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. * Y no 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? |