|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 asignaturas que más me gustaron y que más se asemejan a mis intereses profesionales fueron:   * Programación web: esta asignatura se basa en la creación de una página web con el lenguaje de programación Python. Fue agradable aprender y llevar a cabo lo solicitado en la asignatura, el diseño, los prototipos de páginas, las funciones dentro del software, son cosas que me gustó mucho aprender a realizarlas por más que costara. * Consultas de base de datos: en esta asignatura se enseña a obtener datos de una base de datos, con el fin de mostrar resultados y estudiar estos datos, Lo que me gustó de esta asignatura, al igual que la anterior, fue el conocimiento y el aprender a realizar esas consultas, por más difíciles que fueran a mi me gustaba ese desafío.   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 un valor porque obtienes una distinción como alumno y sobre todo como futuro profesional, al obtener estas certificaciones estas trabajando para ti mismo como profesional. |

|  |
| --- |
| 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? * **Trabajar en equipo, resolver problemas del mundo laboral y de su entorno, demostrando su capacidad de aprender y de actualizarse permanentemente.** * **Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y asumiendo riesgos calculados.** * **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.**   En la competencia de color verde siento que la tengo más desarrollada y la de color rojo, siento que debo mejorar |

|  |
| --- |
| 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 especializarme en algún lenguaje de programación y trabajar con un equipo donde pueda aprender y crecer profesionalmente.   * ¿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 se relacionan con mis intereses son:   * Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización. * Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo con los requerimientos de la organización. * Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva.   La ya antes mencionada que está en rojo, si quiero lograr trabajar en un equipo debo mejorar esa competencia.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   El escenario laboral ideal en 5 años más sería en una empresa o equipo independiente, trabajando en proyectos informáticos, automatización de procesos, resolución de problemas, estudio de datos, administración de bases de datos. Me gustaría ya estar consolidado y conforme en un trabajo especializándome cada día más con la ayuda de mi equipo. |

|  |
| --- |
| 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?   No, no se relacionan   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   Este Proyecto APT debería tener las siguientes áreas de desempeño: Gestión de proyectos, Desarrollo y programación, Integración de Bas de datos.  Competencias del proyecto: Comunicación y Trabajo en equipo, Innovación y Creatividad, Tolerancia a fallos y Recuperación.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   El proyecto que vamos a realizar me va a ayudar a desarrollarme como profesional.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   Se debería situar en un ambiente de aprendizaje, ya sea Duoc o cualquier institución. |