|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Para empezar una de las asignaturas que más me gustaron fue todo relacionado a “datos” como por ejemplo modelamiento de datos consulta de base de datos y programación de base de datos. Esta área me gusta bastante, me gusta el poder relacionar las cosas y llegar a una conclusión que sea la alternativa para solucionar el problema. El área de la base de datos es un área en la cual me gustaría desempeñarme en el futuro y aprender más sobre esta misma, de igual manera programación de aplicaciones móviles me gusto bastante el poder conocer lenguajes que son para aplicaciones móviles y poder crear una aplicación y que pueda ser usable fue entretenido y a la vez una buena enseñanza.  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, porque cada una de las certificaciones avala lo que nos enseñaron, como también lo que aprendí durante estos 4 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?   Mas desarrolladas:   * Modelamiento de base de datos * Consulta de base de datos * Programación de base de datos * Programación web * Evaluación de proyectos * Big Data   Mas débiles:   * Inglés (en general) * Minería de datos * Inteligencia de negocios * Arquitectura   En las más desarrolladas siento que tengo un dominio aceptable en el cual podría manejarlo de buena manera y podría aplicarla correctamente, de igual manera siempre tenemos que ir aprendiendo para cada vez saber más sobre todas las áreas.  En las más débiles creo que lo principal que debo estudiar y aprender mas es Ingles porque es lo que más me cuesta personalmente y debo manejarlo de buena manera por muchas razones, las otras asignaturas igualmente son más débiles, pero también puedo desempeñarlas, pero no me sentiría seguro al 100% de aplicarlas. |

|  |
| --- |
| 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?   El área de desempeño que más me interesa es el análisis de datos o la programación de las bases de datos como también la programación de aplicaciones web, pero si pudiera elegir alguna me gustaría bastante conocer y aprender más sobre como trabajar con los datos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Mis competencias más desarrolladas incluyen la capacidad de implementar y desplegar soluciones informáticas de manera efectiva, así como la gestión de proyectos utilizando metodologías adecuadas. Además, considero que mi ética profesional está bien afianzada, y destaco mi habilidad para trabajar de manera colaborativa.  Considero que mis áreas de menor desarrollo incluyen la aplicación de estándares, el trabajo con marcos de trabajo y normativas regulatorias, así como la integración de mi capacidad analítica con el pensamiento crítico.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar trabajando en una empresa con un área de TI bastante grande y poder administrar toda esta área de igual manera me gustaría en 5 años más desempeñarme en alguna área de TI pero que esté relacionada con los datos de la empresa y demás. |

|  |
| --- |
| 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?   El que teníamos pensado anteriormente con mis compañeros no se relacionaban mucho con el área de datos, pero si con el área de la programación como tal enfocada en código de aplicaciones web, el proyecto que al final decidimos hacer por mi parte creo que si se relaciona tanto como con los datos como también con programación de código web ya que realizaremos una aplicación web que sea un Módulo de flotas para alguna empresa, por ende necesitaremos usar la información recopilar los datos de los vehículos trabajar con estos datos para poder mostrarlo en la página , realizar seguimientos de las flotas , ver quienes están a cargo de estos y muchas otras cosas las cuales con los datos obtenidos podremos trabajar.   * 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? |