|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Los ramos que mas me gustaron serian los siguientes, Fundamentos de machine learning, junto con Machine Learning, en este caso estas dos ya que se implementan nuevas tecnologías las cuales es interesante poder trabajar con ellas y aprender de su funcionamiento, otro ramo que tiene que ver con el área de BD seria el de inteligencia de negocios en el cual aprendí a manejar SQL SSMS y a manipular la información en bases de datos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Si ya que estas pueden expandir el conocimiento y adiciona mas cosas de las que se pueden aprender siguiendo la malla curricular normal de la 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? * Machine learning * Fundamentos machine learning * Inteligencia de negocios * Minería de datos * Programación WEB * En si estas serian las cuales siento que tengo mas desarrolladas y siento seguridad al aplicarlas, esto debido a que actualmente me encuentro trabajando en esas áreas. * Gestión de proyectos informáticos * Gestión de riesgos * Los ramos anteriores que en si tienen que ver con el área de gestión y planificación, estas áreas siento que son las que necesitan ser fortalecidas. |

|  |
| --- |
| 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? * Actualmente las áreas que mas me gustan son la de análisis de datos y de la mano la programación. * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son:   Desarrollo y Mantenimiento de Software  Análisis y Diseño de Sistemas  Gestión de Proyectos Informáticos  De estas la que mas requiero fortalecer es la de gestión ya que actualmente solamente me he dedicado a fase de desarrollo mas no totalmente a lo que es realizar un proyecto de 0 y gestionar todas las cosas a futuro, si bien el desarrollo incluye lo que es la gestión dentro de el por temas de tiempos u organización para realizar ciertas tareas, finalmente no e llegado a ese nivel de gestión.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo? * Me gustaría poder seguir trabajando en el área de desarrollo de proyectos informáticos poder tener algún lugar para poder gestionar estos proyectos, organizar e implementar ideas nuevas para poder realizar productos informáticos con alto valor. |

|  |
| --- |
| 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? * Siento que el proyecto actual se asemeja bastante a mi trabajo actual a nivel profesional, ya que este constara de un desarrollo web para gestión de junta de vecinos el cual se le implementaran varias funcionalidades adicionales o en remplazo de otras, por lo que si se relacionan directamente con mis proyecciones profesionales actuales. * 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? |