|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 de programación (Programación WEB, Aplicaciones móviles, Base de datos), Maching y Deep Learning, Big Data, Mineria de datos, seguridad en sistemas computacionales.  Estas asignaturas me gustaron en mayor medida ya que se puede experimentar con algo “real”, en general con las otras asignaturas son más “teoricas”.  A pesar de que mi especialización es en “ciencias de datos”, quiero seguir aprendiendo de todas las áreas de la informática.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Aportan a mi crecimiento como profesional, pero para mi es solo una parte de lo que un informático debe saber, hay que seguir aprendiendo y estar pendiente de las nuevas tecnologías. |

|  |
| --- |
| 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 considero mis fortalezas son las relacionadas con **Base de datos**, **Maching Learning y Aplicaciones Moviles/Web**. Yo considero esto ya que e podido practicar/desarrollar más, sin embargo, nunca hay que dejar de estudiarlo.  Las áreas que debo mejorar son mis **habilidades de comunicación y/ó Interpersonales**, mi capacidad de adaptación y que demoro más que la mayoría en hacer los trabajos. |

|  |
| --- |
| 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?   Me interesa principalmente el desarrollo web o de aplicaciones móviles, también el Maching/Deep Learning y Base de datos. Me gustaría aprender más ya que son muchas áreas las que están relacionadas   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Mis principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son resumidamente las relacionadas con Aplicaciones Web/Móviles, Base de Datos y Maching Learning. Todas Requieren Fortalecerse, ya que, con nuevas tecnologías, mis conocimientos podrían ser inservibles.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Trabajar con un buen equipo, en área de desarrollo o innovación tecnológica, tal vez como jefe de área/sector . |

|  |
| --- |
| 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?   Solo eran prototipos más pulidos de trabajos anteriores, por ejemplo, si al final del curso desarrolle con mi grupo una pagina web, me dedicaba a estudiar más el área de Back-End Ya que yo había trabajado principalmente en el Front-End. Para entender mejor y que cosas mejorar.  Tomando lo anterior, se podría decir que, si se relacionan, pero que no son Proyectos como tal, sino en potencia.   * 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? |