|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  De los certificados obtenidos los que mas me gustaron fueron los siguientes:     * Certificado de Análisis y Desarrollo de Modelos de Datos, lo que más que gusto fue por sobre todo lo aprendido en los 2 primeros semestres donde el profesor profundizo sobre varios temas que no dominaba y reforzo otros que manejaba con cierta deficiencia. * Certificado de Gestión de Proyectos Informáticos, me gusto el poder adquirir competencias en la gestión integral de proyectos tecnológicos, desde la planificación hasta la ejecución y cierre, tenía nociones pero acá las pude profundizar. * Certificado de Especialización Ciencia de Datos, para esta especialización me gusto todo dado que era un tema totalmente nuevo para mí y me permitió conocer todo el potencial que tienen las AI y el Machine Learning para la explotación de los datos.   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sin lugar a duda que si existe valor ya que dan cuenta de mi aprendizaje y son un medio que permite validar mis conocimientos y podrían ser una llave para abrir nuevas oportunidades laborales. |

|  |
| --- |
| 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 que considero tengo más desarrolladas son:   * 1er Semestre   + Modelamiento de Base de Datos   + Diseño y Gestión de Requisitos   + Programación de Algoritmos   + Ingles Básico I   + Habilidades Básicas de Comunicación   + Nivelación Matemática * 2do Semestre   + Consulta de Bases de Datos   + Diseño de Prototipos   + Desarrollo de Software de Escritorio   + Ingles Básico II   + Habilidades de Comunicación Efectiva   + Matemática Aplicada * 3er Semestre   + Programación de Base de Datos   + Ingeniería de Software * 4to Semestre   + Arquitectura   + Calidad de Software   + Estadística Descriptiva * 5to Semestre   + Integración de Plataformas   + Evaluación de Proyectos   + BPM   + Fundamentos de Machine Learning * 6to Semestre   + Seguridad en Sistemas Computaciones   + Gestión de Proyectos Informáticos   + Inteligencia de Negocios   + Machine Learning   + Ética Profesional * 7mo Semestre   + Gestión de Proyectos Informáticos * 8vo Semestre   + Gestión de Riesgos   + Big Data   + Minería de Datos   + Deep Learning   Las que considero tengo más débiles son:   * 3er Semestre   + Programación Web   + Ingles Elemental * 4to Semestre   + Programación Aplicaciones Móviles   + Inglés Intermedio * 5to Semestre   + Inglés Intermedio Alto * 6to Semestre   + Integrated English Practice |
|  |

|  |
| --- |
| 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 principales intereses son continuar consolidándome como un profesional competente capaz de desarrollar correctamente las responsabilidades asignadas principalmente en la gestión de proyectos, y las áreas de desempeño que me interesan son todo lo relacionado a los datos, BI, Ciencia o Ingeniería de Datos, AI.   * ¿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 son los años de experiencia ligado al mundo de la informática la que me ha permitido conocer diversos rubros, negocios y tecnologías, pero siempre sintiendo la carencia de la formación académica formal, no obstante aquello he adquirido competencias blandas que me han permitido ir siempre mejorando y perfeccionando.  Siempre habrá competencias o conocimientos que deben ser fortalecidos, por ahora debo seguir mejorando y perfeccionándome en el mundo de los datos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Consolidado como un ingeniero de datos a cargo de la gestión de proyectos abocados a la explotación de datos en todas sus fases. |

|  |
| --- |
| 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 proyecto seleccionado se relaciona en todo lo referente a la gestión del proyecto a realizar, como son los requerimientos, control de los avances, calidad y en el diseño y modelamiento de los datos.   * 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? |