|  | 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?  Respecto a las certificaciones y/o asignaturas que más me gustaron y se relacionan con mi interés profesional puedo destacar la línea de las asignaturas de Base de Datos, Desarrollo de Software, Gestión de Proyectos y Datos, sobre las cuales las asignaturas que más me llamaron mi atención son las asignaturas de programación, gestión de proyectos, minería de datos, big data y los electivos ligados a ciencia de datos. Siendo todas estas asignaturas más cercanas a desarrollos tangibles, soluciones y la industria en general.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  A lo largo de la carrera por parte de DUOC he logrado obtener certificados de Análisis y Desarrollo de Modelo de Datos, de Programación, Gestión de Proyectos Informáticos. Además desde un punto de vista externo a la institución he logrado obtener distintas certificaciones ligadas a Scrum, Programación, y Ciencia de Datos.  Estas certificaciones tienen valor para mi perfil profesional enfocado en la ciencia de datos y el desarrollo de soluciones basado en estos. |

| 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?   A partir de las competencias y unidades vistas, poseo distintas fortalezas en distintas áreas como:   * Programación. * Base de Datos. * Ciencia de Datos. * Gestión de Proyectos.   Así como una gran capacidad de resolución de problemas. Sin embargo, tengo aún habilidades y competencias que debo reforzar y fortalecer como:   * Tecnologías a utilizar en arquitecturas de software. * Metodologías aplicadas de gestión de proyectos. * Tecnologías y metodologías para la integración de plataformas. |

| 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 profesionales se centran desde la ingeniería, buscando solucionar distintas problemáticas, hacia la tecnología, como lo es la informática, centrándome específicamente en el desarrollo y los datos. En general, me gustan mucho las áreas ligadas al desarrollo, y a la búsqueda de soluciones mediante la tecnología, donde se logre implementar distintas áreas de desempeño en el desarrollo de nuevas tecnologías.   * ¿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 las áreas ligadas al desarrollo, los datos y la gestión de proyectos, así como la arquitectura. Actualmente esta última siento que es una de las que debo fortalecer, en conjunto con la gestión de proyectos para lograr un perfíl profesional más completo.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años, evidencio mi escenario laboral trabajando en alguna empresa importante a nivel nacional, donde pueda lograr implementar soluciones innovadoras que marquen una diferencia importante al nivel de negocio. |

| 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?   Con respecto al proyecto APT ya diseñado en el curso anterior como plan de trabajo, es el mismo que se trabajará durante esta asignatura, cuyo proyecto se relaciona con mis intereses profesionales orientados al desarrollo y a la implementación de soluciones mediante el uso de nuevas tecnologías, y no debiera requerir algún ajuste respecto al desarrollo del sistema, aunque puede tener diferencias a la hora de desarrollar el sistema.   * 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? |