|  |  |
| --- | --- |
|  | 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. |

|  |
| --- |
| 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 relacionadas con desarrollo de software, bases de datos y gestión de proyectos fueron las que más disfruté, ya que están directamente ligadas a mi desempeño como desarrollador fullstack.  También destaco las certificaciones de Scrum Foundation y las futuras en Scrum Master, liderazgo y Azure, ya que me permiten crecer hacia el área de gestión de proyectos y DevOps.  Lo que más me gustó fue poder aplicar metodologías ágiles, entender la importancia de la organización del trabajo y aprender sobre herramientas cloud que hoy son altamente demandadas en la industria.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Considero que sí lo tienen, ya que validan competencias que son reconocidas a nivel internacional y fortalecen mi perfil profesional en áreas como liderazgo ágil y tecnologías en la nube. |

|  |
| --- |
| 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?   Fortalezas:   * Desarrollo de aplicaciones .NET fullstack (front y back). * Manejo de bases de datos relacionales. * Trabajo en equipo bajo metodologías ágiles. * Diseño y generación de soluciones innovadoras orientadas a la calidad.   Debilidades a fortalecer:   * Bases de datos no relacionales (NoSQL), ya que no he tenido tanta experiencia práctica. * Gestión formal de proyectos con herramientas avanzadas (ej. MS Project, Jira a nivel de gestión de portafolios). * Aspectos relacionados con DevOps y Cloud Computing, que son áreas de interés en mi proyección. |

|  |
| --- |
| 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 la gestión de proyectos TI, el liderazgo de equipos ágiles y, a mediano plazo, especializarme en DevOps y Cloud.  Las competencias más relacionadas son:   * Evaluar y gestionar proyectos en su área de especialización profesional. * Diseñar soluciones de software aplicando estándares, metodologías y marcos de trabajo. * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Evaluar y gestionar proyectos en su área de especialización profesional.  Diseñar soluciones de software aplicando estándares, metodologías y marcos de trabajo.  Me gustaría fortalecer particularmente la gestión de proyectos y el área de cloud/DevOps.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me veo trabajando como jefe de proyecto en modalidad remota, liderando equipos de desarrollo, y aplicando prácticas de integración y despliegue continuo en entornos cloud. |

|  |
| --- |
| 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 APT que estamos desarrollando actualmente, un sistema de inventarios, se relaciona con mis proyecciones profesionales porque me permite aplicar todo el ciclo de vida del software, desde la ingeniería de requisitos hasta el desarrollo y despliegue. Además, me da la oportunidad de practicar metodologías ágiles, planificación y gestión de equipo, competencias clave para ser jefe de proyecto.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   Debería centrarse en gestión de proyectos TI, DevOps y Cloud Computing, integrando prácticas de automatización, despliegue continuo y seguridad en la nube, además de liderazgo de equipos ágiles.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   Un proyecto orientado a la implementación de soluciones cloud escalables, que incluya integración continua, despliegue automatizado y gestión ágil. Por ejemplo, un sistema web con despliegue en Azure o AWS, donde se apliquen buenas prácticas de calidad, seguridad y sostenibilidad.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   Idealmente en un entorno organizacional real o simulado, con un equipo de trabajo bajo metodologías ágiles y enfoque de colaboración remota. Esto reflejaría de mejor manera mi proyección como jefe de proyecto en un escenario globalizado, con énfasis en tecnologías cloud y prácticas DevOps. |
|  |