### Pauta de Autoevaluación de Competencias

(complemento de la Pauta de Reflexión Definición Proyecto APT)

Objetivo:

El objetivo de esta pauta de autoevaluación es que identifiques tus niveles de logro en las competencias de tu plan de estudio para que, a partir de tus fortalezas y oportunidades de mejora, puedas definir mejor tu proyecto APT. Esta pauta de autoevaluación es un complemento de las reflexiones iniciales de APT que también te ayudarán a definir tu Proyecto APT.

Instrucciones:

* Completa la tabla con las competencias de tu perfil de egreso (las puedes revisar con tu docente)
* Piensa en tu proceso de aprendizaje durante el tiempo que has estudiando en Duoc UC y evalúa el nivel de logro que alcanzaste en cada competencia de tu plan de estudio.
* Marca con una cruz el nivel de logro alcanzado para cada aprendizaje de las unidades de competencia según las siguientes categorías:

| **Categoría** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Excelente Dominio (ED) | Tengo un excelente dominio en esta competencia y no necesito reforzarla. |
| Alto Dominio (AD) | Tengo un muy buen dominio de esta competencia, solo necesito reforzar pocos aspectos que no tengo completamente desarrollados. |
| Dominio Aceptable (DA) | Tengo un dominio básico de la competencia, que me permite lograr los aspectos centrales de ésta, pero aún tengo muchos que necesito reforzar. |
| Dominio insuficiente (DP) | Tengo un dominio muy básico de la competencia, solo manejo alguno aspectos de manera aislada. |
| Dominio no logrado (DNL) | Tengo un dominio no logrado de la competencia, no manejo casi ningún aspecto de manera clara. |

* En la columna de comentarios escribe por qué marcaste cada nivel.

| Escuela | |
| --- | --- |
| Nombre completo | Sebastian Alonso Garcia Vasquez |
| Plan de Estudio | Ingeniería en informática |
| Año de ingreso | 2021 |

| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Desarrollar soluciones de software aplicando distintos lenguajes de programación y paradigmas.** |  |  | **x** |  |  | **Manejo Medio en JavaScript, Java y Python; se aplicar buenas prácticas y patrones básicos.** |
| **Administrar y diseñar bases de datos relacionales y no relacionales.** |  | **x** |  |  |  | **Uso SQL y MongoDB; aún puedo mejorar en optimización de queries y modelamiento avanzado.** |
| **Implementar servicios y aplicaciones en entornos de Cloud Computing (AWS, GCP, Azure).** |  | **x** |  |  |  | **Conozco despliegue en AWS y GCP, pero aún debo reforzar la automatización y CI/CD.** |
| **Gestionar proyectos de TI aplicando metodologías ágiles (Scrum, Kanban) y tradicionales.** |  | **x** |  |  |  | **Experiencia en proyectos universitarios con Scrum; buen manejo de roles, backlog y sprint.** |
| **Diseñar e implementar arquitecturas de redes de datos y servicios asociados.** |  |  | **x** |  |  | **Conocimientos básicos en redes y configuración, me falta mayor dominio en seguridad avanzada.** |
| **Aplicar técnicas de aseguramiento de la calidad de software y pruebas automatizadas.** |  | **x** |  |  |  | **Experiencia con Selenium, pruebas unitarias y Gherkin, pero aún debo reforzar los test de integración.** |
| **Desarrollar soluciones que integren Big Data y Analítica.** |  | **x** |  |  |  | **Manejo inicial en procesamiento de datos masivos y uso de herramientas como Google BigQuery.** |
| **Gestionar y administrar sistemas operativos y servicios asociados.** |  | **x** |  |  |  | **Buen dominio en Linux y Windows Server, pero puedo mejorar en automatización con scripts.** |
| **Diseñar soluciones considerando principios de seguridad informática.** | **x** |  |  |  |  | **Sé aplicar prácticas básicas de seguridad, falta profundizar en auditorías y pruebas de penetración.** |
| **Comunicarse de manera efectiva en equipos multidisciplinarios.** |  | **x** |  |  |  | **He trabajado en equipo en diversos proyectos, buena coordinación y comunicación clara.** |
| **Actuar con responsabilidad ética, social y profesional en contextos de TI.** | **x** |  |  |  |  | **Entiendo la importancia de la ética en el uso de datos y la protección de la información.** |
| **Aprender de manera autónoma y continua para adaptarse a nuevas tecnologías.** | **x** |  |  |  |  | **Me mantengo en constante aprendizaje a través de cursos, proyectos y autoestudio.** |