### 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 estudiante en Duoc UC y evalúa el nivel de logro que alcanzamos 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 | [matias nicolas laborie olavarria](mailto:matiaslaborie@gmail.com) |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática |
| Año de ingreso | 2022 |

| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Levantar y analizar requerimientos informáticos** |  | **AD** |  |  |  | **He trabajado en proyectos académicos y profesionales levantando requerimientos, aunque todavía puedo mejorar en técnicas más avanzadas de documentación y validación con usuarios.** |
| **Desarrollar soluciones de software aplicando buenas prácticas** |  | **AD** |  |  |  | **Manejo programación en distintos lenguajes y frameworks, aplicando buenas prácticas de codificación. Me falta reforzar patrones de diseño avanzados y mayor experiencia en pruebas automatizadas.** |
| **Construir modelos de datos y programar consultas en bases de datos** | **ED** |  |  |  |  | **Tengo un dominio sólido en SQL, optimización de consultas y modelado relacional. Lo he aplicado en trabajos de ventas, reporting con Grafana y proyectos de análisis de datos.** |
| **Diseñar e implementar arquitecturas de software** |  |  | **DA** |  |  | **Entiendo los conceptos de arquitectura y he trabajado con Django y despliegues en Flask. Sin embargo, me falta experiencia en arquitecturas distribuidas y microservicios** |
| **Aplicar pruebas de certificación y aseguramiento de la calidad de software** |  |  | **DA** |  |  | **Conozco metodologías y he realizado pruebas manuales, además de exploración con automatización. Me falta profundizar en QA formal y pruebas de estres** |
| **Implementar medidas de seguridad en sistemas y aplicaciones** |  |  | **DA** |  |  | **Manejo conceptos de roles, control de acceso** |
| **Gestionar proyectos informáticos** |  | **AD** |  |  |  | **He aplicado metodologías ágiles en proyectos académicos (ej. Traba App, APT) y tengo nociones de Scrum. Requiero fortalecer planificación a gran escala y gestión de riesgos.** |
| **(BI/Analytics)** |  |  | **DA** |  |  | **Tengo experiencia en consultas, dashboards y clustering en Python. Aún debo mejorar en técnicas de Big Data y uso de herramientas** |