### 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 | Jaime Miguel Aravena Arcila |
| Plan de Estudio | Ingeneria en informatica |
| Año de ingreso | 2022 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Administrar configuración de ambientes, servicios y BD en entornos empresariales** |  |  | **X** |  |  | **Tengo experiencia básica configurando entornos (bases de datos locales y servidores de prueba)** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando procesos y requerimientos** |  | **X** |  |  |  | **Durante mi práctica he levantado necesidades en sistemas WordPress y ERP, proponiendo mejoras y automatizaciones simples. Soy capaz de plantear alternativas de solución.**   |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  |  |  | | --- | |  | |
| **Desarrollar soluciones de software utilizando procesos sistematizados** | **X** |  |  |  |  | **He desarrollado aplicaciones web en Django y scripts en Python. Manejo un proceso básico** |
| **Construir modelos de datos escalables** | **X** |  |  |  |  | **Manejo SQL/MySQL, con tablas normalizadas y consultas. Me falta experiencia en optimización y diseño para grandes volúmenes.** |
| **Programar consultas/rutinas para manipular información en BD** | **X** |  |  |  |  | **He creado consultas y rutinas en proyectos académicos y APIs. Necesito mejorar en procedimientos almacenados complejos.** |
| **Construir programas y rutinas de variada complejidad con buenas prácticas** |  |  | **X** |  |  | **He desarrollado scripts en Python y funciones en JavaScript para resolver requerimientos concretos. Aplico buenas prácticas básicas** |
| **Implementar soluciones integrales para automatizar procesos** |  |  | **X** |  |  | **Experiencia integrando API de Autoventa y Beetrack hacia SQL Server** |
| **Transformar grandes volúmenes de datos para generar información útil** |  |  | **X** |  |  | **Sé trabajar con bases de datos medianas y grandes, he creado reportes simples en Power BI. Esto me permite apoyar la toma de decisiones básica. Requiero experiencia en ETL, manejo de datasets más grandes y analítica avanzada para escenarios de Big Data.** |