### 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 | Ingeniería en Informática |
| Plan de Estudio | 2131 Informática y Telecomunicaciones |
| Año de ingreso | 2020 |

| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Consulta de base de datos** |  | **AD** |  |  |  | **Se aplica constantemente en el ámbito laboral, donde se deben generar consultas a la base de datos, crear vistas, generar tablas, graficos/dashboards para analizar los datos entregados y también modelar una base de datos desde cero utilizando MongoDB.** |
| **Diseño de prototipos** | ED |  |  |  |  | **Se aplica mucho en el ámbito laboral al iniciar un proyecto, creando primero un wireframe para después pasarlo a mockup y por último pasarlo a desarrollo** |
| **Programación web** | ED |  |  |  |  | **El de mayor dominio, se aplica siempre en el ámbito laboral y donde mayor me desempeño, especializado en front-end con el framework de vue con las librerias de nuxt 3 y diseño en tailwind css.** |
| **Programación de aplicaciones moviles** |  |  | **DA** |  |  | **Se aplica poco , pero ya puedo crear aplicaciones web funcionales para dispositivos móviles utilizando capacitor y Android Studio. hasta el momento solo se ha programado una sola aplicación móvil dentro del ámbito laboral** |
| **Deep Learning** |  |  |  | **DI** |  | **Teóricamente aun existen confusiones, pero se puede decir que se sabe lo básico, tanto como funcionan las redes neuronales como el como entrenar una inteligencia artificial con diferentes funciones** |
| **Big Data** |  |  |  | **DI** |  | **No se ha aplicado hace un tiempo, pero se sabe crear y gestionar diversos servicios de google cloud, tales como GC Build, GC Storage, GC Run. se sabe crear también diversos buckets de datos** |
| **Seguridad en sistemas computacionales** |  |  | **DA** |  |  | **Se aplica poco, pero de por si se recuerda varios términos pasados durante el ramo y como desarrollarlos, tales como las políticas de seguridad, sistemas especializados para asegurar la seguridad de un sistema, etc** |
| **Gestión de proyectos informaticos** |  | **AD** |  |  |  | **Teóricamente hablando hay bastantes conocimientos, tales como las diferentes metodologías de trabajo para desarrollar un proyecto, de que trata cada documento que se debe entregar, etc** |