### 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 Informática y Telecomunicaciones | |
| Nombre completo | Ricardo Andrés Raimilla Vargas |
| 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 aplicaciones de software utilizando metodologías ágiles y buenas prácticas de programación | X |  |  |  |  | He trabajado varios proyectos en equipo aplicando Scrum y buenas prácticas en programación orientada a objetos y web. |
| Administrar bases de datos y garantizar la integridad y disponibilidad de la información |  | X |  |  |  | Tengo un buen manejo en SQL Server y MySQL, aunque aún debo reforzar optimización de consultas y administración avanzada. |
| Implementar soluciones de infraestructura tecnológica considerando aspectos de seguridad y redes |  |  | X |  |  | Manejo lo básico de configuración de redes y servidores, pero necesito reforzar la seguridad avanzada y administración en entornos productivos. |
| Diseñar e implementar soluciones de análisis de datos y Business Intelligence |  | X |  |  |  | He aplicado minería de datos y modelos de Machine Learning en asignaturas, con buen dominio de Python y librerías, aunque debo seguir practicando en proyectos reales. |
| Aplicar principios de ingeniería de software en el ciclo de vida de proyectos tecnológicos | X |  |  |  |  | Domino herramientas de planificación, documentación, pruebas y control de versiones, lo he utilizado en proyectos grandes durante la carrera. |
| Desarrollar aplicaciones web y móviles considerando experiencia de usuario |  | X |  |  |  | Tengo buen dominio en desarrollo web con MERN y aplicaciones móviles con frameworks, aunque la parte de UX/UI aún requiere más práctica. |
| Integrar soluciones de inteligencia artificial y tecnologías emergentes en proyectos informáticos |  |  | X |  |  | Tengo un nivel intermedio en IA y Deep Learning, aplicándolo en proyectos académicos, pero me falta experiencia práctica en entornos reales. |