### **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.

|  |  |
| --- | --- |
| Informática y Telecomunicaciones | |
| Nombre completo | Ignacio Alejandro Toledo Torres |
| Plan de Estudio | 1446114 |
| Año de ingreso | 2021 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en un entorno empresarial a fin de habilitar operatividad o asegurar la continuidad de los sistemas que apoyan los procesos de negocio de acuerdo a los estándares definidos por la industria. |  |  |  | **X** |  | **A mi opinión puedo lograr administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y base de datos pero no al nivel que una organización pueda necesitar espero con el tiempo poder lograr un excelente domino en este aspecto** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |  | **X** |  |  |  | Sinceramente con los proyectos realizados y mi experiencia laboral encuentro que puedo dar soluciones de software estando con buenos estándares que se requiere al día de hoy |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** |  | **X** |  |  |  | Puedo construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño, a lo mejor no escalable ya que puede depender mucho de los nuevos requerimientos de la organización, si este factor es “perfecto” podría ser escalable pero sinceramente lo dudo |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** | **X** |  |  |  |  | Dado mi experiencia si puedo decir que puedo programar consultas o rutinas para la manipulación de datos ya que sea en un sistema de gestión de base de datos como un ORM de un lenguaje de programación como por ejemplo “sequelize” |
| **Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación.** |  | **X** |  |  |  | Es difícil llegar a decir que se tiene un excelente dominio. Puedo decir con certeza que buscare las mejores prácticas dependiendo de las tecnologías usadas |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** |  |  |  | **X** |  | Puedo realizar pruebas de los productos ya sea de un flujo determinado o una funcionalidad a través de la creación de pruebas unitarios pero en si esto no es mi foco principal |
| **Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industrial.** |  |  | **X** |  |  | Puedo construir un modelo arquitectónico de una solución para soportar el proceso definido según los estándares de la empresa pero siempre se puede mejorar y encontrar unas formas de llegar a una solución de manera más profesional |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.** |  |  | **X** |  |  | En algunos proyectos, como en mi trabajo me ha tocado realizar y mantener sistemas integrales con el fin de automatizar algo pero pienso que puedo profundizar y mejorarlos |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  |  |  | **X** |  | Durante mi jornada laboral me ha tocado mitigar una vulnerabilidad existente pero en si tampoco esto es mi foco pero puedo dar una solución pero posiblemente no sea la mejor solución |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  |  | **X** |  |  | Me llama la atención este punto pero aún no lo profundizo lo suficiente pero si encuentro que puedo dar alternativas o dar opciones de acuerdo a un requerimiento planteado |
| **Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocio, de acuerdo a las necesidades de la organización.** |  |  |  |  | **X** |  |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | Puedo ofrecer propuestas de solución a través de análisis de los requerimientos pero siempre se puede mejorar ya que me faltan experiencia para tomar mejores decisiones a lo hora de dar un propuesta |