### 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 | Nicolas Esteban Madrid Molina |
| Plan de Estudio | Ingeniería Informática 1446114 |
| Año de ingreso | Año 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 con los estándares definidos por la industria.** |  |  |  | **X** |  | **Considero que me faltan conocimiento mas que nada en visualizar el como administrar servicios de aplicaciones y bases de datos a un entorno empresarial. Muchas veces no me queda del todo claro** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Tengo un alto dominio en el aporte de soluciones, propuestas o mejoras. Debido a que a través de mi buen trabajo en equipo puedo ser de mucha utilidad al generar soluciones.** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |  |  | **X** |  |  | Aunque puedo desarrollar y mantener software de manera efectiva, aún tengo áreas de mejora, como la optimización del código y la documentación consistente, que me permitirán lograr un nivel más alto de dominio en el futuro. |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** |  | **X** |  |  |  | He sido capaz de construir modelos de datos que satisfacen bien los requerimientos de la organización y están diseñados para ser escalables en el tiempo. Aun así, sé que hay detalles, como la optimización y la normalización, en los que puedo seguir mejorando para alcanzar un dominio completo. |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | Alto dominio debido a que con respecto al manejo de consultas de base de datos me suelo aclimatar bien y considero que me adapto relativamente bien a los requerimientos que se me pedían al momento de realizar actividades y/o pruebas en las asignaturas de Base de Datos. |
| **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** |  | He marcado "Dominio Insuficiente" porque he tenido dificultades para construir programas complejos que satisfagan los requisitos de la organización. Aunque entiendo lo básico sobre tecnologías y buenas prácticas. |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** |  |  |  | **X** |  | He marcado "Dominio Insuficiente" porque No he logrado implementar de manera adecuada los procedimientos necesarios para asegurar la calidad y la conformidad de los productos y procesos. |
| **Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industria.** |  |  | **X** |  |  | He logrado construir modelos arquitectónicos, pero aun así no he logrado que soporte los procesos de negocio de acuerdo a los requerimientos, Considero que tengo un dominio básico del tema, simplemente me falta profundizarlo. |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.** |  |  | **X** |  |  | He implementado soluciones sistémicas que automatizan y optimizan los procesos de negocio según las necesidades de la organización, pero reconozco que hay margen para mejorar en la integración para alcanzar un nivel más alto de eficiencia. |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  | **X** |  |  |  | La resolución de vulnerabilidades sistémicas por mi propia experiencia personal considero que las se resolver de buena mantera, debido a que en asignaturas y trabajos me he desenvuelto de muy buena manera. |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  |  | **X** |  |  | Con respecto a la gestión de proyectos informáticos, demostré un buen dominio de la materia y la gran cantidad de entregables para lograr ofrecer una buena gestión de documentos. Aun así, considero que me faltan habilidades blandas como: Mejor toma de decisiones y mayor capacidad de liderazgo. |
| **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** |  |  |  |  | Considero que este específicamente es mi fuerte, debido a que demuestro grandes habilidades a la hora de obtener información y conocimiento para mejorar los procesos de negocio y recolección de información importante. |