### 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 | Pedro Carrasco Artigas |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática |
| Año de ingreso | 2020 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |  |  |  |  | Manejo muy bien la configuración y administración de sistemas y bases de datos. He aprendido a aplicar los estándares necesarios sin problemas y no veo áreas que necesiten mucho refuerzo. |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización | **X** |  |  |  |  | Hago un buen trabajo ofreciendo soluciones basadas en los procesos de la organización. Sin embargo, creo que aún puedo mejorar en algunos detalles específicos. |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. | **X** |  |  |  |  | Tengo un buen conocimiento en el desarrollo de software y en cómo sistematizar el proceso. A veces puedo ajustar mejor algunos métodos y técnicas para ser aún más eficiente. |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo |  | **X** |  |  |  | Puedo crear modelos de datos que cumplen con los requisitos, pero a veces me cuesta hacer que estos modelos sean más flexibles y escalables para el futuro. Necesito mejorar en este aspecto. |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización |  | **X** |  |  |  | Soy capaz de programar consultas básicas y rutinas para trabajar con bases de datos. Sin embargo, necesito mejorar en la optimización y en el manejo de consultas más complejas. |
| 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** |  |  |  |  | Hago un excelente trabajo creando programas y rutinas para resolver los problemas de la organización. Uso buenas prácticas de codificación y tecnologías actuales de manera efectiva. |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria |  | **X** |  |  |  | Realizo pruebas de certificación con bastante habilidad. Aunque hago un buen trabajo, siempre hay espacio para mejorar en la cobertura y en cómo se llevan a cabo las pruebas. |
| 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** |  |  |  | Tengo un buen conocimiento para construir modelos arquitectónicos que soportan los procesos de negocio. Sin embargo, puedo seguir perfeccionando mis habilidades para alinearme mejor con los estándares de la industria. |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización | **X** |  |  |  |  | Hago un excelente trabajo implementando soluciones que automatizan y mejoran los procesos de negocio. Me adapto bien a las necesidades de la organización y obtengo buenos resultados. |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria |  |  | **X** |  |  | Mi habilidad en esta área aún es básica. Aunque he tratado algunas vulnerabilidades, necesito mejorar mi conocimiento en seguridad para abordar problemas más complejos. |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **X** |  |  |  | Tengo una base sólida en la gestión de proyectos y en ofrecer opciones para tomar decisiones. A veces necesito mejorar en la coordinación y en la gestión de proyectos más grandes y complejos. |
| 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** |  |  |  | Manejo bien la transformación y análisis de grandes volúmenes de datos para obtener información útil. Aun así, siempre puedo seguir mejorando en el manejo de datos más complejos. |