### 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 | Elvis Javier Espejo Palma |
| Plan de Estudio | Profesional |
| Año de ingreso | 2020 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización** | **x** |  |  |  |  | Me siento completamente competente para entender las necesidades y ofrecer una solución informática. |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de**  **desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |  |  | **x** |  |  | Tengo una sólida competencia en el desarrollo de software y en la aplicación de técnicas para sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento. Aunque mi dominio es alto, siempre estoy buscando perfeccionar los detalles para alcanzar un nivel aún mejor. |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un**  **diseño definido y escalable en el tiempo.** | **x** |  |  |  |  | **: Mi habilidad para construir modelos de datos que se alineen con los requerimientos organizacionales y que sean escalables refleja un entendimiento avanzado y completo del diseño de datos. Esto indica un dominio excelente en esta competencia.** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **x** |  |  |  | **Poseo una habilidad destacada para programar consultas y rutinas para la manipulación de datos en bases de datos. Aunque mi dominio es alto, estoy en constante búsqueda de técnicas avanzadas para mejorar aún más.** |
| **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** |  |  | **Mi capacidad para construir programas y rutinas complejas utilizando tecnologías de mercado y buenas prácticas de codificación es sólida. Estoy comprometido a seguir perfeccionando mis técnicas para elevar mi competencia a un nivel excelente.** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** |  |  | **x** |  |  | **Tengo una buena capacidad para realizar pruebas de certificación aplicando buenas prácticas. A pesar de mi alto dominio, continuar actualizándome en técnicas y prácticas me ayudará a alcanzar el nivel excelente.** |
| **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** |  |  | **Demuestro una competencia considerable en la construcción de modelos arquitectónicos sistémicos. Para alcanzar un dominio excelente, me enfocaré en perfeccionar detalles en la alineación con los estándares de la industria y en la integración de nuevas tecnologías.** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización** |  | **x** |  |  |  | **Mi habilidad para implementar soluciones integrales que optimizan procesos de negocio refleja un dominio excelente. Entiendo cómo adaptar las soluciones a las necesidades organizacionales de manera efectiva.** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  |  | **x** |  |  | **Tengo una competencia sólida en la identificación y resolución de vulnerabilidades de seguridad. Continuaré actualizándome sobre nuevas amenazas y normativas para alcanzar un nivel de dominio excelente.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  |  | **x** |  |  | **Mi habilidad para gestionar proyectos informáticos y ofrecer alternativas para la toma de decisiones es avanzada. Para lograr un dominio excelente, me enfocaré en técnicas de gestión de proyectos y toma de decisiones estratégica.** |
| **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** |  |  |  |  | **Mi capacidad para manejar grandes volúmenes de datos y transformar esta información en conocimiento valioso para la organización es impresionante. Esto demuestra un dominio excelente en la obtención de información y en la mejora de procesos de negocio.** |
| **Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, educación superior y mundo laboral, utilizando operaciones básicas con números, expresiones algebraicas, razonamiento matemático básico y formas y espacio, de acuerdo a requerimientos.** | **x** |  |  |  |  | **Mi competencia en la resolución de problemas usando operaciones matemáticas básicas es alta. Para alcanzar un dominio excelente, seguiré desarrollando habilidades en aplicaciones más complejas y en técnicas avanzadas de resolución de problemas matemáticos.** |
| **Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, educación superior y mundo laboral, utilizando elementos de las matemáticas discretas y relaciones funcionales, de acuerdo a requerimientos.** |  |  | **x** |  |  | **Mi habilidad para aplicar matemáticas discretas y relaciones funcionales es sólida. Para lograr un nivel de dominio excelente, me concentraré en explorar aplicaciones más avanzadas y técnicas innovadoras en matemáticas discretas.** |
| **Resolver situaciones problemáticas de la educación superior y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva, de acuerdo a requerimientos.** |  | **x** |  |  |  | **Mi capacidad para aplicar estadística descriptiva en diferentes contextos es fuerte. Para alcanzar un dominio excelente, me enfocaré en mejorar técnicas estadísticas avanzadas y en la interpretación de datos más complejos.** |
| **Comunicar en forma oral o escrita, aplicando herramientas lingüístico-pragmáticas y estrategias de comprensión que permiten la solución de problemas comunicativos en los contextos académicos, de acuerdo al marco común de referencia de las lenguas.** |  | **x** |  |  |  | **Tengo una habilidad destacada para comunicarme de manera efectiva en contextos académicos. Para alcanzar un nivel excelente, continuaré perfeccionando mis habilidades en contextos más variados y complejos.** |
| **Comunicarse de forma oral y escrita usando el idioma inglés en situaciones socio-laborales a un nivel intermedio, según la Tabla de Competencias TOEIC y CEFR.** |  |  | **x** |  |  | **Mi habilidad para comunicarme en inglés en contextos socio-laborales es fuerte. Continuaré practicando y expandiendo mi vocabulario y fluidez en inglés para alcanzar un nivel excelente.** |
| **Comunicarse usando el idioma inglés en situaciones laborales a un nivel intermedio relacionado con su área de especialización, según la Tabla de Competencias TOEIC y CEFR.** |  |  | **x** |  |  | **Mi competencia en el uso del inglés en situaciones laborales específicas de mi área de especialización es sólida. Para lograr un dominio excelente, me enfocaré en adquirir vocabulario técnico más avanzado y en mejorar mi fluidez en mi campo específico.** |
| **Desarrollar la propia habilidad emprendedora, a través de experiencias en el ámbito de la especialidad.** |  |  | **x** |  |  | **Mi capacidad para desarrollar habilidades emprendedoras a través de experiencias en mi especialidad es notable. Para alcanzar un dominio excelente, buscaré más oportunidades para liderar proyectos innovadores y emprender nuevas iniciativas.** |
| **Elaborar proyectos innovadores que agreguen valor a contextos sociales y productivos, de acuerdo a las necesidades del entorno.** |  |  | **x** |  |  | **Tengo una habilidad avanzada para crear proyectos innovadores que aporten valor a diversos contextos. Continuaré explorando y aplicando nuevas ideas y enfoques innovadores para elevar mi competencia a un nivel excelente.** |
| **Reconocer un desempeño correcto en situaciones de la profesión o especialidad en el área de la informática** |  |  | **x** |  |  | **Mi capacidad para identificar y reconocer un desempeño correcto en mi área de especialización es buena. Esto refleja un dominio completo y profundo en la evaluación y aplicación de estándares profesionales en informática.** |