### 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 | Tomás Bustos Ramos |
| Plan de Estudio | Ingenieria en Informatica |
| Año de ingreso | 2022 |

| **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 simulado 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** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo experiencia en administrar la configuracion de los servicios nombrados, pero faltaria reforzar los conocimientos para tener el resultado optimio.** |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la organización. | **X** |  |  |  |  | **Este nivel de logro (ED) se debe a la experiencia obtenida en los proyectos realizados durante la carrera, obteniendo distintos metodos y visiones para proporcionar soluciones.** |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. | **x** |  |  |  |  | **Este nivel de logro (ED) se debe a que poseo experiencia en utilizar tecnicas para el buen desarrollo de un software, debido a los proyectos en los cuales he sido parte durante toda la carrera.** |
| Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. |  | **x** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo los conocimientos y experiencia para construir modelos de datos, pero requiero reforzar los conocimientos.** |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo con los requerimientos de la organización. |  | **x** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo los conocimientos y experiencia para manipular informacion de una base de datos, pero requiero reforzar los conocimientos.** |
| 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** |  |  |  |  | **Este nivel de logro (ED) se debe a que poseo conocimientos y experiencia en construir programas y rutinas utilizando diversas tecnologias de mercado con distintas complejidades, ademas de utilizar buenas prácticas de codificación.** |
| Realizar pruebas de calidad tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. |  |  | **x** |  |  | **Este nivel de logro (DA) es debido a que poseo conocimientos y herramientas para realizar pruebas de calidad, pero requiere reforzamiento de los conocimientos.** |
| Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industriales. |  | **X** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo conocimiento y experiencia en diseñar arquitecturas de un sistema, pero requiero reforzamiento de los conocimientos.** |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo con las necesidades de la organización. |  | **x** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo conocimientos para optimizar o automatizar procesos de una empresa, pero requiero mayor experiencia y reforzamiento de conocimientos** |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. |  | **x** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo conocimientos en ciberseguridad para poder seguir las normas de seguridad exigidas por la industria, pero requiere reforzamiento de los conocimientos.** |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización. |  | **X** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo conocimientos para gestionar proyectos informaticos, pero me falta experiencia para poder gestionar y liderar equipos de trabajo.** |
| Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica. |  | **x** |  |  |  | **Este nivel de logro(AD) se debe a que poseo los conocimientos de matematicas basicas, álgebra basica y relaciones proporcionales, pero requiere reforzamiento de los conocimientos.** |
| Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva. |  | **x** |  |  |  | **Este nivel de logro(AD) se debe a que poseo los conocimientos de estadisctica descriptiva, pero requiere reforzamiento de los conocimientos.** |
| Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares. | **X** |  |  |  |  | **Este nivel de logro (ED) se debe a que poseo la capacidad de expresar mis ideas y opiniones de forma clara, estructurada y formal, facilitando la compresion y el entendimiento entre todas las personas involucradas.** |
| Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y asumiendo riesgos calculados. | **X** |  |  |  |  | **Este nivel de logro (ED) se debe a que poseo la capacidad de crear ideas innovadoras que respondan a las necesidades de la industria, colaborando con otras personas en equipo, ademas de ser capaz de anticipar y asumir riesgos de manera calculada.** |
| Desarrollar proyectos de emprendimiento a partir de la identificación de oportunidades desde su especialidad, aplicando técnicas afines al objetivo, con foco en agregar valor al entorno. |  | **X** |  |  |  | **Este nivel de logro (AD) se debe a que poseo la capacidad de desarrollar emprendimientos a partir de oportunidades, agregando valor al entorno. Sin embargo, reconozco la necesidad de ampliar mi vision para generar más ideas y adquirir mayor experiencia en el área.** |