### 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 | Daniel Vicente Gacitua Rojas |
| Plan de Estudio | Ingeniería Informática |
| Año de ingreso | 2018 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Resolver situaciones problemáticas  de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica.** |  |  | **X** |  |  | **Comprendo los dominios básicos, necesito más práctica para resolver situaciones de forma más útil** |
| **Resolver situaciones problemáticas  de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva.** |  |  | **x** |  |  | **Logro aplicar en diferentes situaciones, en alguna oportunidad no se me da bien interpretar de manera correcta la información.** |
| **Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares.** | **X** |  |  |  |  | **Marqué excelente dominio, ya que, puedo comunicar de manera clara las ideas en cuanto a un tema en específico.** |
| **Comunicarse de forma oral y escrita usando el idioma inglés en situaciones socio-laborales a un nivel intermedio alto en modalidad intensiva, según la tabla de competencias TOEIC Y CEFR.** |  |  | **X** |  |  | **He logrado poder comunicarme según las competencias toeic, pero se me da mejor entender que comunicar el inglés.** |
| **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** |  |  |  |  | **Tengo una gran capacidad para generar ideas que proporcionan una gran ayuda en cuanto a resolver problemas dentro de un proyecto.** |
| **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** |  |  |  | **Me enfoco en generar propuestas que aporten valor al entorno, considerando tanto el impacto social como productivo.** |
| **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** |  |  | **Puedo lograr administrar la configuración de ambientes, servicios y bases de datos en entornos empresariales con un nivel aceptable. Aunque en decisiones importantes requiero la supervisión de alguien con más experiencia.** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  |  | **X** |  |  | **He logrado ofrecer soluciones informáticas, analizando procesos internos y estudiando el modelo de negocio requerido.** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |  |  | **X** |  |  | **Comprendo los pasos clave para asegurar el cumplimiento de los objetivos del proyecto de manera precisa.** |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** |  |  | **X** |  |  | **He logrado construir modelos de datos que responden a los requerimientos de la organización, siguiendo un diseño previamente definido. Puedo aplicar técnicas que permiten organizar la información de manera funcional, pero con procesos menos eficientes.** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  |  | **X** |  |  | **Puedo aplicar código que permiten extraer, modificar y organizar datos de manera funcional.** |
| **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** |  | **Trato de utilizar buenas prácticas en la hora de codificar. Necesito ganar mas experiencia.** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** |  | **X** |  |  |  | **Me desenvuelvo con autonomía en la planificación, ejecución y documentación de pruebas, asegurando que los resultados cumplan con los estándares.** |
| **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** |  |  |  | **Trabajo en el diseño de estructuras que soportan los procesos de negocio, considerando criterios de escalabilidad, seguridad y eficiencia.** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.** |  |  | **X** |  |  | **Considero que me falta experiencia a la hora de poder automatizar procesos de negocio.** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  |  | **X** |  |  | **Entiendo los principios de protección de datos, control de accesos y validación de entradas, y los aplico en situaciones comunes. Aunque en algunos casos necesito apoyo para abordar vulnerabilidades difíciles.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Comprendo las etapas clave del ciclo de vida del proyecto y puedo colaborar en la planificación, seguimiento y evaluación de resultados.** |
| **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** |  |  | **Entiendo los principios básicos de análisis y limpieza de datos, pero necesito ayuda cuando son cantidades grandes de datos o realizo trabajos en un ambiente que no es paso a producción.** |