### 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 estudiado 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 | Ingeniería en informática |
| Plan de Estudio | Profesional - 1446114 |
| Año de ingreso | 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.** |  |  |  |  | **X** | **No tengo experiencia real en la configuración de ambientes reales para los proyectos informáticos para el uso empresarial.** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando integralmente los procesos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Puedo ofrecer soluciones informáticas para diferentes contextos, estos tomando en consideración diferentes especificaciones y factores.** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas de desarrollo y mantenimiento.** |  | **X** |  |  |  | **Puedo desarrollar softwares para solucionar problemas cotidianos y contextualizados, mi mayor problema es la falta de práctica.** |
| |  | | --- | | **Construir modelos de datos escalables para soportar requerimientos de la organización.** | |  | **X** |  |  |  | **Puedo crear modelos de datos escalables acorde a lo requerido por las organizaciones.** |
| |  | | --- | | **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos.** | |  | **X** |  |  |  | **Puedo realizar consultas a la base de datos, estas no serían tan complejas como bloques PL/SQL.** |
| |  | | --- | | **Construir programas y rutinas de variada complejidad, aplicando buenas prácticas de codificación.** | |  |  | **X** |  |  | **Puedo construir programas aplicando buenas prácticas de programación, estos desconozco que tan complejos se puedan considerar.** |
| |  | | --- | | **Realizar pruebas de certificación de productos y procesos con buenas prácticas de la industria.** | |  |  | **X** |  |  | **Puedo realizar pruebas para certificar que los productos entregados no cuentan con errores fatales y críticos.** |
| |  | | --- | | **Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica de acuerdo con estándares de la industria.** | |  | **X** |  |  |  | **Puedo construir la arquitectura del sistema basada en los estándares de la industria correctamente.** |
| |  | | --- | | **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio.** | |  | **X** |  |  |  | **Puedo aplicar soluciones que puedan automatizar y optimizar los procesos del negocio, considerando otras opciones y los procesos actuales.** |
| |  | | --- | | **Resolver vulnerabilidades sistémicas para cumplir normas de seguridad exigidas por la industria.** | |  |  | **X** |  |  | **Puedo anticiparme a vulnerabilidades encriptando datos sensibles, validando entradas a la base de datos y formularios.** |
| |  | | --- | | **Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para apoyar la toma de decisiones.** | | **X** |  |  |  |  | **Puedo transformar, limpiar y procesar grandes volúmenes de datos o rellenar campos vacíos basándome en otros valores.** |
| |  | | --- | | **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones.** | |  | **X** |  |  |  | **Puedo realizar proyectos informáticos con la metodología SCRUM, centrándome en la retroalimentación del cliente.** |
| |  | | --- | | **Resolver problemas cotidianos, científicos y laborales usando operatoria matemática y álgebra básica.** | | **X** |  |  |  |  | **Puedo resolver problemas cotidianos con álgebra básica, dependiendo del problema puedo tardar más o menos, esto para confirmar que el cálculo es correcto.** |
| |  | | --- | | **Resolver problemas cotidianos, científicos y laborales usando estadística descriptiva.** | | **X** |  |  |  |  | **Puedo resolver problemas con la estadística descriptiva, esto dependiendo del contexto del caso y cual es la alternativa que mejor se adapte a este.** |
| |  | | --- | | **Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes en contextos sociolaborales y disciplinares.** | |  | **X** |  |  |  | **Puedo comunicarme de manera formal o de manera técnica si es necesario, puede costarme más o menos dependiendo de la situación.** |
| |  | | --- | | **Comunicarse en inglés en situaciones sociolaborales a nivel intermedio-alto (TOEIC/CEFR).** |  |  | | --- | |  | |  |  | **X** |  |  | **Me manejo con el inglés de forma intermedia, tengo problemas con algunas palabras o pronunciaciones, pero si es necesario puedo comunicarme en inglés.** |
| |  | | --- | | **Comunicarse en inglés técnico a nivel intermedio en el área de informática (TOEIC/CEFR).** |  |  | | --- | |  | |  |  | **X** |  |  | **Me puedo manejar con el inglés de manera técnica, se me dificultaría más que socialmente hablando, pero en caso de ser necesario puedo hacerlo.** |
| |  | | --- | | **Generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a necesidades productivas o sociales.** |  |  | | --- | |  | | **X** |  |  |  |  | **Soy creativo para las soluciones informáticas, estas pueden ser tanto innovadoras como simplemente soluciones para el problema, fuera de eso siempre busco la eficiencia y el realismo en estas.** |
| |  | | --- | | **Desarrollar proyectos de emprendimiento a partir de oportunidades de su especialidad, agregando valor al entorno.** |  |  | | --- | |  | | **X** |  |  |  |  | **Siempre pienso en alternativas, mejoras y optimizaciones en procesos, estos pueden ser emprendimientos familiares o simples ideas, pero siempre busco las oportunidades de mejora en estos.** |