### 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 | Alexander Jose Ignacio Seydewitz Seydewitz |
| Plan de Estudio | ingeniería en Informática |
| 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.** |  | **x** |  |  |  | **Manejo bien estas configuraciones, aunque aún me falta profundizar en automatización y optimización avanzada.** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando procesos y requerimientos organizacionales.** | **x** |  |  |  |  | **Me siento seguro analizando procesos y proponiendo soluciones, aunque debo mejorar en validar con más herramientas.** |
| **Desarrollar soluciones de software aplicando técnicas sistematizadas.** |  | **x** |  |  |  | **Desarrollo software con buenas prácticas, pero aún debo pulir metodologías ágiles y patrones de diseño.** |
| **Construir modelos de datos escalables y bien diseñados.** |  | **x** |  |  |  | **Diseño bases de datos de forma sólida, aunque necesito más práctica con NoSQL y Big Data.** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información en bases de datos.** | **x** |  |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Manejo SQL con confianza, aunque aún puedo mejorar en optimización de consultas complejas.** | |
| **Crear programas y rutinas que respondan a requerimientos organizacionales.** | **x** |  |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Programo con orden y lógica clara, aunque debo reforzar pruebas automatizadas.** | |
| **Realizar pruebas de certificación de productos y procesos.** |  |  | **x** |  |  | **Conozco pruebas básicas, pero me falta más experiencia en testing automatizado y pruebas de carga.** |
| **Construir modelos arquitectónicos de soluciones sistémicas.** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Comprendo bien la arquitectura de sistemas, aunque debo mejorar en microservicios y soluciones distribuidas.** | |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar procesos.** |  | **X** |  |  |  | **Logro implementar soluciones efectivas, pero aún necesito mayor dominio en integración.** |
| **Resolver vulnerabilidades sistémicas en software.** |  |  | **x** |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Sé aplicar medidas básicas de seguridad, pero debo reforzar mis conocimientos en ciberseguridad.** | |
| **Gestionar proyectos informáticos con alternativas para la toma de decisiones.** |  | **X** |  |  |  | **Organizo proyectos de forma adecuada, aunque me falta experiencia en liderazgo de equipos.** |
| **Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para toma de decisiones.** |  |  | **X** |  |  | **Manejo herramientas de análisis, pero aún debo aprender más sobre Big Data y analítica avanzada.** |
| **Resolver problemas de la vida cotidiana con matemática básica, proporciones y álgebra.** | **X** |  |  |  |  | **Me desenvuelvo bien en matemáticas aplicadas, aunque sé que puedo profundizar en modelado avanzado.** |
| **Aplicar estadística descriptiva en situaciones laborales.** |  | **x** |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Utilizo estadística correctamente, pero debo mejorar en análisis predictivo.** | |
| **Comunicar mensajes de forma oral y escrita en distintos contextos.** | **X** |  |  |  |  | **Me expreso con claridad, aunque debo seguir mejorando en presentaciones técnicas.** |
| **Comunicarse en inglés en situaciones socio-laborales (nivel intermedio alto).** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Manejo inglés a buen nivel, aunque me falta mayor fluidez en conversaciones espontáneas.** | |
| **Comunicarse en inglés en el ámbito de informática (nivel intermedio).** |  |  | **X** |  |  | **Puedo comunicar ideas técnicas, pero necesito más vocabulario especializado** |
| **Generar ideas, soluciones o procesos innovadores.** | **X** |  |  |  |  | **Soy creativo al proponer soluciones, aunque debo reforzar su validación práctica.** |
| **Desarrollar proyectos de emprendimiento desde la informática.** |  | x |  |  |  | **Tengo iniciativa emprendedora, pero debo mejorar en la gestión y validación de proyectos.** |