### 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 de Informática y Telecomunicaciones | |
| Nombre completo | Sebastian Eduardo Soto Riquelme |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática |
| 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 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** |  |  |  | Aún estoy en proceso de aprendizaje y considero que me falta aún para alcanzar un dominio excelente. |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. | **X** |  |  |  |  | He demostrado capacidad para analizar y proponer soluciones que se alinean completamente con los objetivos y necesidades de la organización. |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. |  | **X** |  |  |  | Manejo bien las técnicas de desarrollo, aunque reconozco que puedo seguir mejorando en aspectos de mantenimiento a largo plazo. |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. | **X** |  |  |  |  | Puedo construir modelos de datos que soporten alta demanda y se adecuen al estándar que requiere la organización. |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **X** |  |  |  | He tenido experiencia en esta materia y he logrado desarrollarlo completamente. Me falta más experiencia para alcanzar desafíos mayores en menor tiempo de desarrollo |
| 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** |  |  |  | Al igual que en el punto anterior, he tenido experiencia en esta materia y he logrado desarrollarlo completamente. Me falta más experiencia para alcanzar desafíos mayores en menor tiempo de desarrollo. |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. |  |  | **X** |  |  | No lo considero mi fuerte, pero siempre estoy dispuesto a aprender. |
| 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** |  |  | No lo considero mi fuerte, pero siempre estoy dispuesto a aprender. |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización. |  | **X** |  |  |  | Aún estoy en proceso de aprendizaje y considero que me falta aún para alcanzar un dominio excelente. |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. |  | **X** |  |  |  | Siempre se puede mejorar y alcanzar un mejor nivel para resolver problemas complejos. |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **X** |  |  |  | Puedo ofrecer ideas que beneficien a la toma de decisiones de la organización. |
| 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** |  |  |  |  | He manejado grandes volúmenes de datos que han permitido una transformación de datos, lo que ha resultado en información valiosa para la toma de decisiones. |
| Resolver situaciones problemáticas  de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica. |  | **X** |  |  |  | No precisamente con álgebra, pero siempre usando la lógica en beneficio de un buen resultado. |
| Resolver situaciones problemáticas  de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva. |  | **X** |  |  |  | Como en el punto anterior, siempre tarto de utilizar lo aprendido. |
| Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares. | **X** |  |  |  |  | Soy capaz de comunicarme de manera clara y efectiva ante diferentes tipos de personas y estatus laboral de estos. |
| 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 tenido la suerte de trabajar con clientes de habla inglesa y he logrado comunicar eficientemente y tener un excelente resultado en los proyectos. |
| Comunicarse  usando el idioma inglés en situaciones laborales a un nivel intermedio, relacionado con el área de informática y desarrollo de  habilidades comunicativas, según la tabla de competencias TOEIC y CEFR. | **X** |  |  |  |  | He tenido la suerte de trabajar con clientes de habla inglesa y he logrado comunicar eficientemente y tener un excelente resultado en los proyectos. |
| 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** |  |  |  |  | Constantemente se presentan desafíos donde la capacidad de aportar con ideas que vayan en beneficio de la solución al problema es parte de mi día a día en la vida laboral. |
| 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 falta esa capacidad de querer emprender. Pero creo que llegaré a lograrlo pronto. |