### 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 | Roberto Alejandro Fuentealba Durán |
| Plan de Estudio |  |
| Año de ingreso | 2020 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo  a los requerimientos de la organización. | **X** |  |  |  |  | Considero que reconozco con facilidad los requerimientos y/o necesidades para llevarlas a cabo a desarrollo |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de  desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. |  |  | **X** |  |  | Considero que se desarrollar soluciones de software, pero creo que aún tengo algunas prácticas que debería mejorar o cambiar |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un  diseño definido y escalable en el tiempo. |  | **X** |  |  |  | Considero que la mayoría del tiempo se definir correctamente un modelo de datos ya que tengo buen conocimiento en la identificación de entidades y además me gusta esta área. |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo con los  requerimientos de la organización. |  |  | **X** |  |  | Considero que puedo llevar a cabo consultas con cierto grado de complejidad pero en algunas mas especificas tiendo a demorar un tiempo mas pronlogado. |
| 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** |  |  | Considero que como dije anteriormente puedo desarrollar un software, pero con algunas complicaciones sobre buenas prácticas. |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas  prácticas definidas por la industria. |  | **X** |  |  |  | Considero que siempre suelo realizar pruebas de los productos, encontrando cada detalle para su posterior corrección. |
| 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** |  |  | Considero que poseo un conocimiento algo medianamente solido en cuanto a la construcción de arquitectura, teniendo que realizar a largo plazo algunas correcciones |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio  de acuerdo con las necesidades de la organización |  |  | **X** |  |  | Considero que se enfocar el desarrollo del software hacia soluciones sistemáticas integrales, además de siempre buscar agilizar los procesos de la organización. |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las  normas de seguridad exigidas por la industria. |  |  | **X** |  |  | Considero que en aspectos de seguridad si bien no conozco la mayoría de las normas de seguridad, conozco las suficientes para elaborar un software decentemente, velando siempre por la protección de los datos. |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con  los requerimientos de la organización. | **X** |  |  |  |  | Considero que en cuanto a la gestión de proyectos poseo gran conocimiento, ya que puedo ofrecer mas de 1 forma de solucionar y guiar un proyecto. |
| 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** |  |  |  | Considero que gracias a ramos pasados como minería de datos y big data, tengo un buen manejo en este punto. |