### 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 | Ariel Benjamín Saavedra Mura |
| Plan de Estudio | Ingeniería en informática (malla curricular correspondiente al año 2022). |
| 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 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** |  |  | **Considero que tengo un dominio aceptable de la competencia, pero que me falta como saber más al respecto en el aspecto de las tecnologías que se pueden utilizar para ello, los distintos métodos que existen para poder llevar a cabo de mejor manera la competencia.** |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **x** |  |  |  | **Considero que tengo un alto dominio debido a que si sé identificar cuales propuestas pueden ser más convenientes según que proyecto se quiere realizar.** |
| 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 tengo un dominio aceptable de la competencia debido a que si bien si sé desarrollar soluciones de software para sistematizar un proceso, es el mismo caso que con la primera competencia, no tengo muchos conocimientos sobre tecnologías disponibles para llevar a cabo el desarrollo.** |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. | **x** |  |  |  |  | **Considero que tengo un excelente dominio debido a que es uno de los aspectos que más me han interesado a lo largo de la carrera, que mejor tengo desarrollado de las competencias y también que considero que puedo aplicar sin mayor problema.** |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **x** |  |  |  | **Considero que tengo un alto dominio de esta competencia debido a que si es necesario, puedo programar consultas y rutinas para manipular la información de una base de datos sin mayores problemas.** |
| 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 tengo un dominio aceptable debido a que si bien, sé construir programas y rutinas de variada complejidad, pero no se muy bien las tecnologías del mercado, cosa que me falta por desarrollar, estudiar e investigar a mayor profundidad.** |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. |  |  |  | **x** |  | **Considero que tengo un dominio insuficiente debido a que es algo que no he hecho tan seguido como lo pude haber realizado realmente, es algo en donde tengo que moverme más e interiorizar y aprender a como realizarlo de una buena manera.** |
| 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 tengo un alto dominio debido a que en este apartado es casi pura documentación del sistema informático y en ese aspecto considero que aplico bastante bien.** |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización. |  |  | **x** |  |  | **Considero que tengo un dominio aceptable debido a que, si bien sé como implementar soluciones sistemáticas integrales para automatizar u optimizar procesos, tengo el mismo problema que con muchas de las competencias, no tengo mayor conocimiento sobre tecnologías disponibles y aptas para realizar ese proceso en específico.** |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. |  |  |  | **x** |  | **Considero que tengo un dominio insuficiente debido a que si bien sé cómo identificar vulnerabilidades, no tengo mayor conocimiento o más bien, no he puesto en práctica el como proteger esas vulnerabilidades, tengo que estudiar y aprender mucho más respecto al tema para realizarlo de una buena manera.** |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  |  |  | **x** |  | **Considero que tengo un dominio insuficiente debido a que todo el tema administrativo y monetario de un proyecto informático no lo tengo muy bien estudiado y tampoco he investigado lo suficiente como para tener un dominio aceptable de la competencia, es una de las competencias que más necesito fortalecer para un buen desarrollo profesional.** |
| 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 tengo un dominio aceptable debido a que si bien sé como desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para obtener la información y conocimiento de la organización, no he utilizado tantas tecnologías como para desarrollar bien esta competencia, aunque si me preguntan, entiendo los conceptos y aplicaciones de los mismos en la competencia.** |