### 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 | Felipe Benjamín Ortiz Mora |
| Plan de Estudio | Carrera Ingeniería en Informática |
| Año de ingreso | 2021 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competenci**  **as 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 un Dominio Insuficiente en esta competencia debido a que no he repasado esta materia, ya que este aprendizaje lo pasé en mis primeros años de mi carrera. Creo que debería reforzar esta competencia estudiando y repasando materia importante.** |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **X** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio pues he trabajado en proyectos con mis compañeros a lo largo de mi carrera y siempre he dado propuestas e ideas de solución de lo que puede ser la respuesta a los requerimientos de las organizaciones de los casos que nos tocan.** |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. |  | **X** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio ya que me he mantenido trabajando con soluciones de software a lo largo de mi carrera y es algo que no he dejado de lado.** |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. |  |  | **X** |  |  | **Considero un Dominio Aceptable porque si bien me iba muy bien en las asignaturas que abarcaron las bases de datos (Modelamiento de Base de Datos, Consultas de Base de Datos ‘6,4’ y Programación de Base de Datos), es materia que vi hace un buen tiempo y no he repasado esos contenidos últimamente.** |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  |  | **X** |  |  | **Al igual que la anterior es contenido que no he repasado, aunque en ningún momento se me dificultó.** |
| 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 un Dominio Aceptable debido a que con respecto a las rutinas de variada complejidad no me manejo del todo, aunque si sé aplicar buenas prácticas de codificación.** |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. |  | **X** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio pues gracias a las asignaturas Calidad de Software y Evaluación de Proyectos he aprendido a utilizar buenas prácticas siguiendo las leyes actuales y los requerimientos universales.** |
| 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 un Alto Dominio debido a que recientemente cursé la asignatura de Big Data y Gestión de Proyectos, en los cuales aprendí a construir modelos arquitectónicos de acuerdo a requerimientos de la organización.** |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización. |  | **X** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio debido a mi experiencia a lo largo de los proyectos en los que he tenido que trabajar a lo largo de mi carrera, más no excelente porque nunca he tenido la oportunidad de aplicar esto en un contexto real.** |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. |  |  |  | **X** |  | **Considero Dominio Insuficiente pues esta materia la vi hace un buen tiempo y no la he repasado desde entonces.** |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **X** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio debido a que recientemente (el pasado semestre) cursé Gestión de Proyectos Informáticos, y gracias a esta asginatura he podido prepararme y aprender a como gestionar un proyecto en su totalidad.** |
| 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 un Alto Dominio debido a que recientemente cursé Big Data, asignatura la cual aborda la transformación de grandes volúmenes de datos.** |
| Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica |  | **X** |  |  |  | **Considero que tengo un Alto Dominio en esta competencia gracias a las asignaturas de repaso que cursé durante el primer año de mi carrera, las cuales contemplan: “Nivelación Matemática” el cual aprobé con un 6.1 y “Matemática Aplicada” el cual aprobé con un 5.5. Si bien no son las mejores calificaciones, considero que en ningún momento me costó cursarlas, además de que en mi día a día las sigo aplicando.** |
| Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva. |  | **X** |  |  |  | **Considero que tengo un Alto Dominio en esta competencia pues la asignatura “Estadística Descriptiva” la aprobé con un 6.3 y hasta el día de hoy la sigo aplicando en mi día a día.** |
| Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares. |  | **X** |  |  |  | **Tengo un Alto Dominio de esta competencia pues se como comunicarme de manera formal y pertinente, he tenido experiencias laborales y al menos en el lenguaje he cumplido a la perfección (o al menos eso es lo que considero yo).** |
| 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** |  |  |  | **Considero que cuento con un Alto Dominio, más no Excelente, pues manejo el idioma inglés a un nivel intermedio alto, pero nunca he tenido la oportunidad de aplicarlo a una situación laboral. Aunque creo que me defendería bastante bien pues en situaciones sociales si puedo comunicarme bien.** |
| 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** |  |  | **Considero que en esta competencia manejo un Dominio Aceptable, pues aún no he tenido la oportunidad de aplicar mis habilidades comunicativas en inglés dentro de un contexto laboral y formal. Considero que tengo un buen dominio, pero no el suficiente.** |
| 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** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio, pues ha sido gracias (principalmente) a las asignaturas de “Mentalidad Emprendedora”, aprobada con un 6.9 y “Diseño de Prototipos” 6.6, que he logrado desarrollar estas habilidades y poder responder ante estas situaciones en las que se necesitan ideas o soluciones ante una necesidad o demanda. Más no es excelente porque no he tenido la oportunidad de aplicarlo en un contexto real.** |
| 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** |  |  |  | **Considero un Alto Dominio y al igual que la competencia anterior ha sido gracias a la asignatura de “Mentalidad Emprendedora”, la que me ha entregado las técnicas y estrategias pertinentes.** |