### 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 | Maximiliano Alejandro Valdés Musrri |
| Plan de Estudio | 2131 |
| 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 a los estándares definidos por la industria |  | **X** |  |  |  | Poseo un alto dominio sobre el manejo de las bases de datos para apoyar los procesos de negocio según los estándares de industria. |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un  diseño definido y escalable en el tiempo. |  | **X** |  |  |  | Poseo un alto dominio para poder desarrollar una base de datos según los requerimientos de las distintas empresas. |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a  los requerimientos de la organización. |  | **x** |  |  |  | He adquirido y desarrollado sobre Sql para el manejo de las bases de datos en distintos contextos a lo largo de la carrera por lo que poseo un dominio alto dentro de este mismo |
| 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** |  |  |  |  | A lo largo de los 7 semestres anteriores he aprendido a desarrollar programas y páginas web en distintos lenguajes de programación como Python, JavaScript, entre otros |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de  acuerdo a los requerimientos de la organización. | **X** |  |  |  |  | En estos momentos estoy desarrollando una solución al sistema de inventario de una empresa media de mi sector y he visto los distintos tipos de requerimientos en base a sus necesidades. |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso  de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. | **X** |  |  |  |  | En estos momentos estoy desarrollando una solución al sistema de inventario de una empresa media de mi sector y he visto los distintos tipos de requerimientos en base a sus necesidades. |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando  buenas prácticas definidas por la industria. |  | **x** |  |  |  | Como encargado de pruebas de proyectos, trato de buscar los problemas mas rebuscados para evitar que existan diferentes problemas con los usuarios. |
| 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** |  |  |  |  | Poseo conocimientos claves para poder desarrollar de acuerdo a los requerimientos de la organización y estándares de la industria |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de  negocio de acuerdo a las necesidades de la organización. |  | **x** |  |  |  | Poseo conocimientos para poder realizar soluciones y automatizar sistemas de empresas de acuerdo a sus necesidades. |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las  normas de seguridad exigidas por la industria. |  |  | **x** |  |  | Poseo conocimientos básicos para resolver vulnerabilidades sistemáticas |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de  acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **x** |  |  |  | Poseo conocimientos altos ya que a lo largo de los semestres anteriores hemos realizado diferentes tomas de decisiones para los distintos proyectos |
| 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** |  |  | Poseo un conocimiento medio para desarrollar transformaciones 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** |  |  |  | Poseo un conocimiento alto para poder resolver problemas de la vida cotidiana con matemática básica |
| Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral,  utilizando elementos de la estadística descriptiva. |  | **x** |  |  |  | Poseo un conocimiento alto para resolver problemas de la vida cotidiana con estadística descriptiva |
| Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas  funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares. | **x** |  |  |  |  | Poseo un conocimiento de acorde a las necesidades de las diferentes exposiciones para poder comunicar en español |
| 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** |  |  | Poseo un conocimiento medio de acorde a las necesidades para poder comunicarme en ingles en áreas socio-laborales según la table de competencias toeic |
| 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** |  |  | Poseo un conocimiento medio de acorde a las necesidades para poder comunicarme en ingles en áreas socio-laborales según la table de competencias toeic |
| 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** |  |  | Poseo una capacidad para generar ideas media, ya que mas que generarlas soy más de estructurarlas. |
| 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** |  |  |  | Poseo un capacidad para desarrollar proyectos de emprendimiento correctos y acorde de acuerdo a la identificación de oportunidades, de esta forma agregar valor al entorno. |