### 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 | [DANIEL OSVALDO TEPANO ROMAN](mailto:da.tepano@duocuc.cl) |
| Plan de Estudio | Ingeniería en informática |
| Año de ingreso | 2022 |

| Competencias Perfil de egreso | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica.** | **X** |  |  |  |  | **Me siento mas que capaz de realizar operatorias matemáticas básicas y demas de acuerdo a lo aprendido en clases** |
| **Resolver situaciones problemáticas  de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva.** |  | **X** |  |  |  | **La estadística descriptiva no es muy de mi gusto pero comprendí bien como trabajar con ella en Duoc.** |
| **Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares.** | **X** |  |  |  |  | **Trabajé muy bien dentro de clases para saber que soy bueno en ello** |
| **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** |  |  |  |  | **El inglés se me da bien y conseguí una puntuación bastante buena en 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** |  |  |  |  | **El inglés se me da bien y conseguí una puntuación bastante buena en 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** |  |  |  |  | **En cuanto a dar soluciones y los riesgos de estas mismas es algo muy visto en clases y me siento capaz de hacerlo** |
| **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** |  |  |  |  | **Se trabajó mucho en clases también y me alegra incluso haber participado parcialmente en alguna idea dentro de esta área** |
| **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** |  |  |  | **Bases de datos es un enigma muy genial, me gusta programarlas pero siempre es más compleja de lo que imagino, trabajo en mejorar en BD pero aun me falta pulirlo** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** | **X** |  |  |  |  | **Trabajar con requerimientos de las organizaciones es algo que se vio muchisimo y tambien hicimos un buen trabajo** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** | **X** |  |  |  |  | **He creado uno que otro software en el pasado y se me da bien, solo falta recordar aspectos pero en general es un área que se me da bien** |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** | **X** |  |  |  |  | **Los modelos de datos es de lo que mejor se me da, ya que tuve que pasar varias veces por trabajos relacionados, pero al igual que lo dicho antes, es algo que debo repasar para recordar** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **BD se me da bien con el suficiente tiempo pero falta pulir para que sea un 10/10** |
| **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** |  |  | **La verdad si trabaje en esta área durante la carrera pero es de lo que menos recuerdo, incluyendo la codificación, pero tampoco es que sea un novato** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** | **X** |  |  |  |  | **Nada que decir, simplemente se me da bien realizar pruebas y es un área que me interesa bastante** |
| **Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industriales.** |  |  | **X** |  |  | **Otra vez, falta recordar y trabajar en ello** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Optimizar procesos y demás cosas es bastante bueno considerando lo mucho que se necesita y soy bueno en ello pero me falta profundizar** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  | **X** |  |  |  | **Puedo resolver problemas recurrentes y de grado intermedio, pero las tecnologías aumentan y hay mucho que aprender** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** | **X** |  |  |  |  | **Estar en la mesa tomando decisiones es una gran responsabilidad y es algo que llevo desde el primer año de la carrera haciendo incluso de líder en casi todas las ocasiones** |
| **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** |  |  |  |  | **Estos procesos son importantes así que preste total atención para entender cómo se hacía, es importante así que lo practique bastante** |