**Autoevaluación de Competencias** 

**Fase 1**

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.

0

**Autoevaluación de Competencias** 

**Fase 1**

| **Escuela** | |
| --- | --- |
| Nombre completo | Ingeniería en Informática |
| Plan de Estudio | Presencial |
| Año de ingreso | 2021 |

| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelent**  **e**  **Dominio** | **Alto**  **Dominio** | **Dominio**  **Aceptabl**  **e** | **Dominio**  **Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Desarrollador de**  **Frontend** |  | **X** |  |  |  | **Este apartado he estado reforzándolo durante un tiempo considerable para tener una buena base del uso de las tecnologías de este rubro, pero no estoy muy especializado en este rol** |
| **Desarrollador**  **Backend** | **X** |  |  |  |  | **Este es uno de los apartados que más me han llamado la atención y más le eh dedicado tiempo, conozco bastante bien las tecnologías relacionadas a este rol, también las distintas**  **implementaciones que se pueden llegar a realizar** |
| **Administrador de**  **Base de Datos** |  |  | **X** |  |  | **Si bien le he dedicado algo de tiempo a esta rama, no le he dado mucho a la práctica, pero poseo los**  **conocimientos básico e intermedios de lo que sería de base de datos relacionales SQL, pero no mucho con bases de datos no relaciones o NoSQL** |
| **Analista de Datos** |  | **X** |  |  |  | **Este es uno de los apartados que más me están llamando la atención en mis últimos semestres de la carrera, este**  **ámbito, aunque no le he dedicado lo suficiente para ser un experto en esta área, si poseo conocimientos básicos e intermedios de las distintas**  **tecnologías relacionadas al análisis de** |

1

**Autoevaluación de Competencias** 

**Fase 1**

|  |  |  |  |  |  | **datos** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **QA** |  |  | **X** |  |  | **EL testing, unas de las etapas más importantes de un proyecto, no le he dedicado mucho a lo que sería el área del QA, me falta mucho que aprender y avanzar. Solo poseo los**  **conocimientos básicos de unit test y test end-to-end** |
| **Gestión de**  **Proyectos** |  |  |  | **X** |  | **El área de la gestión o evaluación de proyectos, son las áreas que menos me llaman la atención, aunque eso no quiere decir que no sepa**  **absolutamente nada, no le he**  **dedicado mucho a esta área, debido al fuerte gusto del área de la**  **programación y ciencia de datos. Tendré que dedicarle mucho para poder tener un nivel de conocimiento suficiente para poder considerarme apto.** |
| **Calidad de Software** |  |  | **X** |  |  | **El área de la calidad de software es una de las áreas que tampoco me han llamado mucho la atención, aun así, conozco bastante algunos modelos y estándares de calidad que se utilizan en el mercado en distintos proyectos, pero me falta más conocimiento teórico de cuando y donde se utiliza cada modelo de calidad.** |
| **Seguridad en**  **Sistemas** |  |  | **X** |  |  | **Esta es otra de las áreas que también me llamo a la atención, le estado dedicando tiempo en este ámbito**  **últimamente, ya que, esta es una de las áreas más importantes en el desarrollo de software. Pero aun me falta dedicarle mucho más tiempo para considerarme un experto en esta área.** |
| **Desarrollo de**  **Aplicaciones Móviles** |  |  |  | **X** |  | **Esta es una de las áreas que esta en tendencia en los últimos años, solo le he dedicado a esta rama cuando teníamos que desarrollar un proyecto en uno de los ramos que tuvimos durante la carrera, necesitare**  **dedicarle tiempo también a esta área para poder tener conocimientos tanto avanzados o intermedios.** |

2

**Autoevaluación de Competencias** 

**Fase 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inteligencia de**  **Negocios** |  |  | **X** |  |  | **Esta rama que también me a estado interesante en los últimos semestres de estudio, aunque no le e dedicado mucho tiempo a esta rama, si se me**  **manejar con algunos conceptos como el data web house, proceso ETL, cubo OLAP y el manejo de Power BI para la visualización de los datos de manera grafica.** |
| **Scrum Máster** |  |  |  | **X** |  | **Este es uno de los roles que tengo menos conocimiento de todos, no he trabajado mucho con metodologías agiles durante el periodo de estudio. Este es una de las áreas que más debería fortalecer.** |
| **Arquitecto de**  **Software** |  |  | **X** |  |  | **Esta área esta muy relacionada a la documentación y a la toma de**  **decisiones a la hora de diseñar y planificar un proyecto. Esta es una de las áreas que menos me llama la atención, pero si me logro manejar con los diagramas UML como casos de uso, diagramas de Clases, secuencia, actividad y estado, y un poco en conceptos en patrones de diseño. Esta área falta por fortalecer mucho más a fondo en conceptos teóricos.** |
| **Ingeniero en**  **Infraestructura**  **Cloud** |  |  | **X** |  |  | **En esta área del cloud computing, es una de las áreas que tampoco me han llamado la tención demasiado como para dedicarle mucho tiempo en investigar y conocerlo mucho más a fondo. Aunque sea muy experto en este tema si se me manejar con algunas herramientas cloud de las distintas empresas que proveen servicios en la nuve** |
| **Machine Learning y Deep Learning** |  |  | **X** |  |  | **Esta es una de las con mas tendencia actualmente, con la salida de chatgpt la inteligencia artificial a estado en mucha tendencia desde ese entonces. Últimamente me a estado llamando bastante la atención, con ello, e tomado el apartado de los optativos en el área de machine learning,**  **durante estos últimos semestres he estado dedicándole un poco a esta** |

3

**Autoevaluación de Competencias** 

**Fase 1**

|  |  |  |  |  |  | **área, aun así, no me considero un experto, pero si me manejo en**  **conceptos de modelo de aprendizaje automáticos y redes neuronales.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

4