### 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 | Ayrton Andrés Catri Espinoza |
| Plan de Estudio | ingeniería en informática (Vespertino) |
| Año de ingreso | 2022 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Desarrollar software utilizando buenas prácticas, metodologías ágiles y tecnologías actuales** | **x** |  |  |  |  | **He desarrollado un proyecto web en Next.js fullstack, estructurado con buenas prácticas, arquitectura limpia y segmentación por etapas.** |
| **Administrar servicios y ambientes informáticos según requerimientos del negocio** | **x** |  |  |  |  | **Configuré hosting en Vercel y bases de datos PostgreSQL, gestionando variables de entorno y rutas seguras.** |
| **Proponer soluciones informáticas a partir del análisis de procesos organizacionales** |  | **x** |  |  |  | **Analicé las necesidades del cliente (Beatbox Chile) y propuse un sistema que resuelve problemas clave como audiciones, estadísticas y visibilidad de eventos.** |
| **Diseñar modelos de datos escalables para distintos contextos y plataformas** |  | **x** |  |  |  | **Modelé entidades como usuarios, videos, eventos y estadísticas usando Prisma y PostgreSQL, con relaciones adecuadas.** |
| **Construir arquitecturas de software robustas, seguras y escalables** | **x** |  |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Usé Next.js como arquitectura monolítica escalable, integrando backend vía API routes, autenticación y subida de archivos a Cloudinary.** | |
| **Realizar pruebas de calidad en productos y procesos de software** |  | **x** |  |  |  | **Valido formularios con Yup, aplico validaciones backend, y manejo errores correctamente. Estoy en proceso de incluir pruebas automatizadas.** |
| **Desarrollar consultas avanzadas y rutinas eficientes en base de datos** |  | **x** |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Consultas complejas con Prisma para estadística de competidores y eventos, aplicando filtros, joins y agregaciones.** | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Optimizar procesos organizacionales mediante soluciones tecnológicas** |  | **x** |  |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Propuse automatizar recepción de wildcards y generar métricas visuales para mejorar la gestión interna de torneos.** | |
| **Gestionar proyectos de software y apoyar la toma de decisiones organizacionales** |  | **x** |  |  |  | **Segmenté el proyecto en fases tipo MVP, prioricé funcionalidades y definí backlog alineado a objetivos de negocio.** |