**Guía2. Desarrollo Proyecto APT**

**Asignatura Capstone**

|  |
| --- |
| **1. Resumen avance Proyecto APT** |
| A continuación, encontrarás distintos campos que deberás completar con la información solicitada. |

|  |  |
| --- | --- |
| Resumen de avance proyecto APT | *Los principales avances son los siguientes:*   * *Finalizar la etapa de levantamiento y planificación macro del proyecto incluyendo la generación de los principales diagramas.* * *Finalizar el Sprint 1 asociado a la infraestructura y el Core del Backend, incluyendo la configuración del entorno de desarrollo y las API’s para los principales CRUD’s.* * *Un 80% de avance en el Sprint 2 asociado al Core del Frontend y la implementación PWA.* |
| Objetivos |  |
| Metodología |  |
| Evidencias de avance | *Describe la(s) evidencia(s) que presentarás en este informe de avance y justifica de qué manera esta(s) evidencia(s) permite(n) dar cuenta del desarrollo del proyecto.*  *En caso de ser pertinente explica cómo resguardaste la calidad de tu Proyecto APT a partir de aspectos propios de tu disciplina (correcta aplicación de metodologías, actividades, herramientas, recursos propios, etc.).*  *En este apartado adjuntar la(s) evidencia(s) seleccionada(s) para ser evaluada por el docente.* |

|  |
| --- |
| **2. Monitoreo del Plan de Trabajo** |
| Examina cuidadosamente tu plan de trabajo, enfocándote especialmente en la columna de estado de avance y ajustes. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Plan de Trabajo | | | | | | | |
| Competencia o unidades de competencias | Actividades | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-1) | Observaciones | Estado de avance | Ajustes |
| *Gestionar proyectos informáticos*  *Construir modelos de datos*  *Desarrollar una solución de software*  *Desarrollar una solución de software*  *Desarrollar una solución de software*  *Desarrollar una solución de software*  *Realizar pruebas de calidad* | *Levantamiento de requerimientos y planificación macro*  *Análisis y diseño de base de datos + Diagramas*  *Infraestructura & Backend Core*  *Frontend Core & PWA*  *Integración & Sincronización*  *Funcionalidades Avanzadas & Optimización*  *UAT y Despliegue* | *MS Project, Azure, DevOps*  *SQL Server, Visio, Mermaid Chart*  *Azure, Django*  *Azure, React Js, Workbox + Service Workers, Dexie.js*  *Azure, React Js, Workbox + Service Workers, Dexie.js, Django*  *Azure, React Js, Workbox + Service Workers, Dexie.js, Django* | *15 días*  *10 días*  *15 días*  *15 días*  *20 días*  *10 días*  *3 días* | *Gustavo Pezzini / René Veloso*  *Gustavo Pezzin / Vicente Gavlezi / René Veloso*  *Gustavo Pezzin / Vicente Gavlezi / René Veloso*  *Gustavo Pezzin / Vicente Gavlezi*  *Gustavo Pezzin / Vicente Gavlezi / René Veloso*  *Gustavo Pezzin / Vicente Gavlezi / René Veloso*  *Gustavo Pezzin / Vicente Gavlezi / René Veloso* |  | *Completado*  *Completado*  *Completado*    *En curso*  *No Iniciada*  *No Iniciada*  *No Iniciada* |  |

|  |
| --- |
| **3. Ajustes a partir del monitoreo** |
| Profundiza en las observaciones de tu plan de trabajo. Analiza las actividades planificadas y señala qué aspectos facilitaron u obstaculizaron la ejecución del plan. Plantea cómo abordaste y/o abordarás los obstáculos. Por último, señala los ajustes que realizaste al plan de trabajo a partir de este análisis. |

|  |
| --- |
| Factores que han facilitado y/o dificultado el desarrollo de mi plan de trabajo: *Describe los factores que han facilitado y/o dificultado el desarrollo de tu Proyecto APT hasta ahora. En el caso de las dificultades debes describir qué acciones tomaste y/o tomarás para solucionarlas.* |

|  |
| --- |
| Actividades ajustadas o eliminadas: *Señalar los ajustes que realizaste a tu plan de trabajo o actividades que eliminaste y, justifica por qué lo hiciste.*  *En el caso de que tu plan de trabajo no haya requerido ni requiera ajustes, justifica esta decisión a partir de los facilitadores que te han permitido desarrollarlo como fue planeado.* |

|  |
| --- |
| Actividades que no has iniciado o están retrasadas: *En caso de que* ***no hayas iniciado actividades o estén retrasadas*** *de acuerdo a tu planificación, señala los motivos por los que no has podido cumplir dichos plazos y qué estrategias utilizarás para avanzar en dichas actividades y no afectar tu proyecto APT.* |

1. En caso de que el Proyecto APT sea grupal, en esta columna deben indicar el nombre de los responsables de cada tarea o actividad. Esto posteriormente permitirá diferenciar la evaluación por cada integrante. [↑](#footnote-ref-1)