**Guía3. Informe final Proyecto APT**

**Asignatura Capstone**

|  |
| --- |
| **1. Informe final Proyecto APT** |
| El objetivo de este informe es que describas los aspectos más relevantes de tu Proyecto APT. Es importante que fundamentes las decisiones que tuviste que tomar a lo largo del proceso.  A continuación, encontrarás distintos campos que deberás completar con la información solicitada, los que dan cuenta del resumen de tu proyecto APT y sus principales resultados. |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del proyecto | *School All in One* |
| Área (s) de desempeño(s) | *Nuestro proyecto nos ayuda a poder tener un mejor desempeño en áreas como; arquitecto, modelo y diseño de BD, programación de aplicaciones o página web, administración y gestión de proyectos informáticos entre otras.* |
| Competencias | *Algunas competencias que podemos encontrar al desarrollar este proyectos son; arquitectura de una BD, desarrollo de aplicaciones, soluciones informáticas a problemas concretos entre otras* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Contenidos del informe final** | |
| 1. Relevancia del proyecto APT | *Los colegios hoy en día carecen de un sistema administrativo como tal, que les ayude a gestionar y visualizar todas las clases. Se añade otro factor importante que es la preocupación de los apoderados de que sus hijos asistan como corresponde a las clases. Siendo esto una gran problemática por parte del colegio de tener un control mas riguroso y eficiente en todo lo referentes a las clases. A través del tiempo el sistema actual se ha quedado obsoleto, a tal punto que los docentes deben recurrir a llamadas y citaciones para poder comunicar el rendimiento de su hijo.* |
| 2. Objetivos | *Mediante la innovación y mejora del sistema actual del colegio, se busca incentivar y captar mayores clientes y a su vez ayudar, tanto al control de los alumnos por parte de los apoderados como a los empleados del colegio en la productividad.* |
| 3. Metodología | *Seguimos implementando la misma metodología, la cual es; en cascada* |
| 4. Desarrollo | *El proyecto consta de 5 fases, tales como; fase de planificación, fase de análisis y diseño, fase de desarrollo, fase de pruebas y control de calidad y fase de implementación y cierre.*  *Unos de los factores determinante para que tuviéramos un buen desarrollo, fue la disponibilidad de todo el equipo de trabajo y las constantes reuniones que hemos agendado cada semana. La dificultar mas importante y que no ha supuesto un desafío grande, son los problemas de desarrollo a nivel de compatibilidad de las distintas librerías en el framework que estamos ocupando.*  *Hasta el momento no hemos realizado ningún ajuste importante en nuestro proyecto.* |
| 5. Evidencias | *Evidencia:*   * ***Plan de calidad:*** [***Drive***](https://docs.google.com/document/d/1oZJGwjDs3Zut3s91i5oibC-Of0Fsc3-s/edit?usp=drive_link&ouid=103935286261424725454&rtpof=true&sd=true) ***-*** [***GitHub***](https://github.com/Tntnsbtn/File_Portafolio_Titulo/blob/main/Entrega%202/Plan%20de%20Calidad.docx) * ***DAS:*** [***Drive***](https://docs.google.com/document/d/1xyIhhzF6RFZw8T86dP0W2HQXm_sGnRJB/edit?usp=drive_link&ouid=103935286261424725454&rtpof=true&sd=true) ***-*** [***GitHub***](https://github.com/Tntnsbtn/File_Portafolio_Titulo/blob/main/Entrega%202/DAS%20(Documento%20Arquitectura%20Sistema).docx) * ***Diccionario de datos:*** [***Drive***](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1lVF-QFg0rCYydURooiDkwRzRK7qzpF0t/edit?usp=drive_link&ouid=103935286261424725454&rtpof=true&sd=true) ***-*** [***GitHub***](https://github.com/Tntnsbtn/File_Portafolio_Titulo/blob/main/Entrega%202/Diccionario%20de%20Datos.xlsx) * ***Plan de gestión de riesgos:*** [***Drive***](https://docs.google.com/document/d/1gLQe6yocfOY1opy1Kz2Ly5EsnVdziGWk/edit?usp=drive_link&ouid=103935286261424725454&rtpof=true&sd=true) ***-*** [***GitHub***](https://github.com/Tntnsbtn/File_Portafolio_Titulo/blob/main/Entrega%202/Plan%20de%20Gestión%20de%20Riesgos.doc) |
| 6. Intereses y proyecciones profesionales | *Hasta el momento tenemos pensado vender este proyecto a los colegios mas necesitado y de escasos recursos, para solventar una de las grandes problemáticas que es la ausencia de los estudiante y la falta de control de su rendimiento* |