

**1.3 Autoevaluación**

**Jordan Alejandro Flores Pereira**

**Reginaldo Salinas Brunas**

**Capstone**

# **Índice**

[**Índice 2**](#_30j0zll)

[**Descripción de proyecto APT 3**](#_gz86qtsragng)

[**Relación del proyecto APT con las competencias del perfil de egreso. 3**](#_e19l9dd19qtg)

[**Relación del proyecto con tus intereses profesionales. 3**](#_77x5nql50vux)

[**Argumento del por qué el proyecto es factible a realizarse dentro de la asignatura. 3**](#_4hfcmolsz0ov)

[**Objetivos claros y coherentes. 3**](#_ivex98grcq6o)

[**Propuesta metodológica de trabajo que permita alcanzar los objetivos. 3**](#_vbukga2x4awr)

[**Plan de trabajo para el proyecto APT. 3**](#_ldi0tzi2ygqh)

[**Propuesta de evidencias que darán cuenta del logro de las actividades. 3**](#_pzcoui611bik)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Descripción de proyecto APT El Proyecto APT está diseñado para sostener y apoyar a almacenes y bazares que necesitan mejorar su presencia digital para alcanzar un mayor número de clientes. Nuestra propuesta consiste en desarrollar una aplicación que muestre todos los productos disponibles en cada local y permita a los clientes reservar los productos directamente desde la plataforma, mejorando así la comunicación y la experiencia de compra. Relación del proyecto APT con las competencias del perfil de egreso. El proyecto busca indagar en los conocimientos que a lo largo de los años se han ido obteniendo en base al perfil de egreso, las competencias que mencionamos se desarrollaran en base al proyecto del semestre, buscando crear una página web y una aplicación móvil en fusión a estas mismas competencias. Finalmente, todo se aplicará en el proyecto APT.  Relación del proyecto con tus intereses profesionales. En el proyecto APT, aplicare mis conocimientos relacionados con la programación, que es un área que siempre me ha llamado la atención y busco trabajarla y desarrollarla con este proyecto APT. Por otro lado, también buscare aplicar mis habilidades de gestión de proyecto que me ayudaran a contribuir de buena manera al desarrollo del mismo. Argumento del por qué el proyecto es factible a realizarse dentro de la asignatura. Creo que el proyecto es necesario de realizar en la asignatura ya que abarca gran parte de los conocimientos que se nos han ido integrando a lo largo de la carrera y puede tener parte del perfil de egreso deseado como estudiantes de ingeniería en informática. Además, implica en gran medida lo que se necesita desarrollar en el semestre en este ramo llamado capstone. Objetivos claros y coherentes. Si. Propuesta metodológica de trabajo que permita alcanzar los objetivos. Nuestra metodología será ágil e ir desarrollándose en base a la retroalimentación que se nos dará al hablar con distintos locales que sean nuestros usuarios predilectos, agregando pequeños hitos o metas a desarrollar en función a lo que creamos que sea correspondiente. Plan de trabajo para el proyecto APT.  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Plan de Trabajo Proyecto APT | | | | | | | | Competencia o unidades de competencias | Nombre de Actividades/Tareas | Descripción Actividades/Tareas | Recursos | Duración de la actividad | Responsable | Observaciones | | Pruebas de calidad | Pen-testing, pruebas de rendimiento y codeReview | Estas tareas se realizarán durante el desarrollo del proyecto para asegurar la calidad del mismo | Software de ciberseguridad, VSCODE, PC, herramientas de calidad | A través de la duración del proyecto | Jordan Flores Pereira |  | | construcción de modelos de datos, desarrollo de soluciones a nivel software | Desarrollo del sitio web, desarrollo de la APP, desarrollo de la base de datos, levantamiento de ambas partes a nivel producción | Construcción del proyecto como tal, estas mismas se llevarán a cabo en el siguiente orden: BBDD -> WEB -> APP | Software para BBDD, VSCODE, Github, Git, ReactJS, Firebase | A través de la duración del proyecto | Jordan Flores Pereira, Mario Norambuena Espinosa | Posible dificultad debido al desarrollo simultaneo entre app y web | | gestión de proyectos | Ceremonias Scrum, Creación y desarrollo de documentación | Se realizarán Daily meetings, creaciones de Words y Excels para disponer de evidencia y documentación para mejor manejo del proyecto | Word, Excel, Github, Discord(para las Daily’s) | Diariamente y la creación y desarrollo de la documentación se realizará en intervalos de tiempo | Jordan Flores Pereira, Mario Norambuena Espinosa |  |     Propuesta de evidencias que darán cuenta del logro de las actividades. Las evidencias serán distintas fotos, videos, y documentos que respalden las decisiones que realizaremos a lo largo del semestre. |
|  |