#### **EJERCICIO 1**

**Idea: producccion de sistema para recopilar y controlar datos financieros y clinicos en una misma plataforma.**

**Respuestas**

**1.-**

|  |
| --- |
| Empatizar |
| El usuario sera un profesional clinico, especificamente del area odontologico, que necesita encontrar una forma practica, fluida, y esquemática de abarcar diferentes situaciones, como programacion financiera mensual.  Ademas, considerar manipular los datos clinicos en fichas digitales, incluyendo receta electronica y presupuesto para una rapida e inmediata obtencion y receptacion por parte del paciente,. Vincular el sofwere con plataforma de recetas electronicas y boletas electronica.  Incorporando ademas la telecomunicacion para pacientes que lo requieran. |
| Definir |
| **El principal problema es perder tiempo en mantener todos los eventos administrativos y financieros controlados.**  **El desafio es lograr reducir tiempo al crear un producto capaz de mantener un control total.**  Todo esto en base a; un perfil unico para gerente (ve todo), perfil para director tecnico (ve insumos y programacion de citas), perfil para colaborador clinico rellenar ficha, con la creacion de presupuestos, y generando un costo final el cual ira directamente al perfil del adminstrador financiero(caja).y otro pefil para recepcion (agenda de horas). |
| Idear |
| - software  - plataforma de control  - con acceso de los diferentes participantes mediante contraseñas otorgadas. Para que por ejemplo la secretaria solo vea y modifique calendario de citas, ademas de ingreso de dinero en caja, con boleta electronica.  -  - |
| Prototipar |
| El objetivo de esta fase es construir prototipos que permitan materializar las ideas eliminando la ambigüedad de éstas y visualizando rápidamente las posibles soluciones entre el equipo, permitiendo la colaboración y la construcción conjunta para mejorar la solución |
| Testear |
| Es la última etapa del proceso, donde se realizan test o pruebas con los usuarios finales usando los prototipos. Permite comprobar e identificar mejoras significativas, fallas a resolver, posibles carencias o las dificultades que experimentan al interactuar con el prototipo. Durante esta fase, la idea evolucionará hasta convertirse en la solución ideal. |