



## SEGUNDA ENTREGA

### 7.1 Análisis y Diseño de Aplicaciones

---

#### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~● Análisis:~~
  - ☒ ~~○ Análisis y matriz FODA.~~
  - ☒ ~~○ Cálculo de métricas: Análisis por punto de función (costo, esfuerzo, duración).~~
  - ☒ ~~○ Análisis Costo-Beneficio.~~
  - ☒ ~~○ Estudio de factibilidades.~~
    - ☒ ~~Operativos, Económico, Técnico y legales.~~
- ☒ ~~● Diseño:~~
  - ☒ ~~○ Modelo de Dominio/Casos de uso (planilla y diagrama).~~
  - ☒ ~~○ Diagrama de clases.~~
  - ☒ ~~○ Diagrama de paquetes.~~

### 7.2 Requerimientos de Sistemas de Bases de Datos II

---

#### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~● Primera versión del modelo físico de la BD.~~
- ☒ ~~○ DDL - Sentencias de creación de la base de datos y sus tablas.~~
- ☒ ~~○ Dump de la base de datos (mysqldump).~~
- ☒ ~~○ Base de Datos creada en el servidor de la escuela.~~
- ☒ ~~● Descripción de transacciones (Bloques de COMMIT y ROLLBACK) utilizadas en el sistema.~~
- ☒ ~~● Estudio de los permisos sobre BD, tablas y columnas, considerando los diferentes roles.~~
- ☒ ~~● Sentencias de asignación de permisos a la Base de Datos.~~
- ☒ ~~● Datos de prueba cargados en la base de datos.~~
- ☒ ~~● Consultas en álgebra relacional.~~
- ☒ ~~● Consultas SQL indicadas por el docente, 1ra. Versión.~~

### 7.3 Programación III

---

#### [ PRIMERA ENTREGA ]

- ☒ ~~● [Producto Mínimo Viable de la aplicación de cliente (solo seleccionar síntomas y obtener diagnóstico).]~~
- ☒ ~~● [Producto Mínimo Viable de la aplicación de gestión (Solo ABM de síntomas y patologías asociadas).]~~
- ☒ ~~● [Código almacenado con histórico de cambios en GitHub. ]~~
- ☒ ~~● [Usuarios y claves del sistema. ]~~

#### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~● ~~Producto Mínimo Viable de la aplicación de cliente (seleccionar síntomas, obtener diagnóstico, e iniciar solicitud de chat con médico).~~~~
  - ~~Producto Mínimo Viable de la aplicación de médicos (seleccionar una solicitud de chat y e iniciar chat con el usuario).~~
  - [Primera versión de pruebas unitarias de las tres aplicaciones.]
- ☒ ~~● Código almacenado con histórico de cambios en GitHub.~~
- ☒ ~~● Usuarios y claves del sistema.~~

Según profesor:

[ \* ] - Es lo que va para esta Segunda Entrega

~~—~~ Es lo que ya se pidió en la Primera Entrega

## 7.4 Proyecto

---

### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~●~~ ~~Actas de reuniones hasta la fecha.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Planificación y pizarra colaborativa al día (Foto y datos exportados de Trello 2era entrega).~~
- ☒ ~~●~~ ~~Plan de contingencias, Análisis de Riesgos.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Planificación de Proyecto (Optimización, Seguimiento).~~
- ☒ ~~○~~ ~~Tabla de Actividades.~~
- ☒ ~~○~~ ~~Tabla de Recursos.~~
- ☒ ~~○~~ ~~Diagrama GANTT Completo.~~
- ☒ ~~○~~ ~~Diagrama PERT Con sus cálculos asociados.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Identificación de camino crítico.~~

## 7.5 Sistemas Operativos III

---

### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~●~~ ~~Configuración del servicio SSH en el servidor ajustada a los requerimientos.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Definir medios de respaldo a largo plazo y alta disponibilidad de los datos.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Archivo cron tab con rutinas de backup, y sus correspondientes scripts.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Primera versión del script de operador de centro de cómputos.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Creación de un Shell script desarrollado en forma modular, que permita acceder a los logs del sistema referidos a intentos de login (exitosos, fallidos, reportes, etc.).~~
- ☒ ~~●~~ ~~Imagen (.ova) actualizada del servidor instalado.~~

## 7.6 Requisitos de Formación empresarial

---

### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~●~~ ~~Ubicación de la empresa y Análisis del entorno.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Estudio de Mercado, Matriz FODA.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Plan de Marketing.~~

## 7.7 Requisitos de Taller de Mantenimiento III

---

### SEGUNDA ENTREGA

- ☒ ~~●~~ ~~Correcciones de la primera entrega.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Detalle del esquema lógico definitivo por establecimiento, y general.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Cálculo de materiales por establecimiento.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Direccionamiento IP usando VLSM para cada establecimiento que integre la red.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Documentación del sistema de cableado de acuerdo a las normas correspondientes.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Detalle de la forma en la cual se interconectarán los puestos en el establecimiento.~~
- ☒ ~~●~~ ~~Detalle de la UPS para el servidor principal que interconecta con los puestos de trabajo necesarios.~~