

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 crontab 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.