**Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología**

**Escuela Técnica 32 General José de San Martín**

**Profesor: Damián Olaso**

**Materia: Análisis De Sistemas y Redes**

**Proyecto**

## 

**Alumno:**

**Abraham Cabello**

**Año: 5.2**

**20-10-2019**

## 18-10-2019 (10:36 PM)

El 12 Septiembre a las 11:12 PM se entregaron dos apuntes “proyecto final 5to -g7” y “TP - 5to g7” en formato PDF mire ambos, el 16 inicie con los planos 3D con el modelo y 2D los termine en 2 días inicie en el 13 y 14 de septiembre, luego puse los modelos el 17 de septiembre, pero tarde mucho debido por el programa ya que al ponerles muchos objetos en renderizado en tiempo real le da un mal rendimiento a la hora de usar la cámara, así que pensé terminaron después de eso hice una división de objetos y piso para reducir los costos del procesador técnicamente hice un **downgrade** *(es un proceso informático consistente en reducir en complejidad, eliminar partes innecesarias. Es un término normalmente utilizado en el ámbito del software. Significa devolver el software a una antigua versión. A menudo, programas complejos pueden necesitar ser downgradeados para eliminar partes con fallos, y para incrementar velocidad y/o facilidad de uso.* ***Fuente: Wikipedia*)**, para evitar ese problema con la cámara ya que tenías muchas cargas y a veces se caí el programa, Una la hice de piso 1 y 2 con objetos y otra sin objetos. Pensé en donde va ser el punto de origen de los cables pensé en un pilar estilo pared, lo consulte con el profe y le pareció buena idea que tuvieran unas ventanas de vez de romper sería más fácil para los técnicos de cableado, hice el presupuesto pero con cosas necesarias para la empresa, no sabía de qué tipo de empresa pregunte de que era y fue de “diseño gráficos para publicidad” busque que cosas usan y las puse en el presupuesto, ya que hora todo aumento pensé ponerle un descuento, pero cuando se lo mostré para ver cómo va si está bien o no en este caso no tenía que aplicar descuento así que lo deje en el precio original, hice una lista de IP y también la entrevista de la empresa así que yo jugué los 3 roles con yo mismo, termine con la entrevista, fue al colegio para verificar mi progreso y dijo excelente, pero las IP tenía que ser el último modelo de enseñan que nos dio en sus clases, lo hice la primera vez pero no me fue también, luego pase hacer la virtualización, lo malo de esto como en mi casa hay a veces distracciones y ruido ya que todos en casa hablamos de todo, lo hice los clips el miércoles y el viernes aproveche que estaba solo en casa y todo el resto con sus trabajos y salidas sin pensar manos a la obra grabe los audios de explicación sencilla y rápida de cómo se hacer la virtualización con Windows 7 y Windows server 2012, luego lo que hice fue editar más otro video que no tenía que ver con el proyecto pero aproveche de hacer ambos videos, luego aplique el modelos de la última clase de las IP fui al colegio para ver en qué pasos iba igual pero tenía que corregir, solo me faltaba eso de las IP y el diagrama UML, fui para que verifique el diagrama UML y resulta que no es un diagrama UML orientada a objetos, son los diagramas DTF, DTE y Casos de Usos, en este caso solo me faltaba “Los Diagramas y Cálculos de IP” Los profesores me preguntaron que me faltaba y solo le dije esas dos solamente ya que el resto los termine, el cálculos de cable, el modelo 3D, los planos 2D, Presupuesto, Entrevista, Simulación de red y Virtualización, mostré la simulación de red debido que use un cisco packet tracer antiguo, no me fije que tenía clúster. Así que hice de nuevo pero el profesor me dio un consejo de dar copiar y pegar, entonces me dije al ir a casa y encender la pc bueno a intentarlo use los atajos de control de copiar y pegar

Seleccione todo las PC, TLF, HP y Switch use el atajo de copiar (Ctrl+C) y luego pegar (Ctrl+V) y funciono yo pensado que tenía que volver poner las PC y el resto de los equipos desde el inicio.

Después del milagroso consejo hice varios copias y pega cree una carpeta y 3 archivos llamados “Piso 0 Full”, “Piso 0 y 1 Full” “Piso 1 Full” escribir la palabra “Full” para asociarlas que ya estas tienen sus Clúster vi un video si todo estaba bien y al parecer si, luego luche con los cálculos de las IP hasta perfeccionarlo, solo falta un detalle la máscara tenía que cambiarla para que no se repitiera solo dejo las cámaras IP sin cambiar, Solo me falta los Diagramas solo 2 “Casos de usos” y “DTE”.

Ahora los estoy terminando 8:31 PM 19-10-2019, termino los diagramas y veré si está todo listo para el lunes. Hoy a las 5:49 PM domingo 20-10-2019 termine con el diagrama de Uso de casos, verifique todo y está listo. Espero que todo me vaya bien el lunes 21-10-2019

Abraham Cabello 5.2