

## INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL



# ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO (ESCOM)

## ANÁLISIS DE ALGORITMOS

#### NOMBRE DEL ALUMNO:

• SANTOS MÉNDEZ ULISES JESÚS

### PRÁCTICA:

• CARTA DE PRESENTACIÓN

#### FECHA DE ENTREGA:

• 18/02/2022

### **GRUPO**:

• 3CM14







#### ¿Quién soy yo?

Mi nombre es Ulises Jesús Santos Méndez, tengo 20 años de edad, actualmente estudio la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales en la ESCOM, actualmente estudiar esta carrera representa un gran reto para mí ya que vengo del CECyT No.1 donde estudie como técnico en sistemas digitales y mi fuerte radica en electrónica, no obstante, he tenido un buen rendimiento en el camino de la programación, una de mis principales motivaciones es que en mi familia sería el primer ingeniero y también el primer politécnico, otra cosa que me motiva es recordar que aunque tuve buenos y malos momentos he llegado hasta este punto y he obtenido con el tiempo mejores experiencias dejando atrás lo peor.

Gran parte de los obstáculos o fallos me han ayudado a aprender más sobre mis virtudes y mi capacidad para poder salir adelante, me siento con la honestidad de decir que soy responsable, ya que hice el esfuerzo por entregar cada práctica o tarea que aunque no la comprendiera investigue hasta llegar al resultado, también soy perseverante ya que por más que desee ya no hacer algo bastaba con descansar un poco y seguir intentándolo, y respecto a la situación actual empático con los maestros, con mi institución, con mi familia de saber que se hacía lo más posible por tener avances educativos y las herramientas para poder tener éxito en las labores en línea.

Uno de los motivos por que estudió en la ESCOM es que siempre me ha parecido interesante la evolución del software y sus campos a lo largo de la historia, su aplicabilidad en la vida diaria y como puedes elaborar herramientas para que ayudes a la solución de diversos problemas, busco enfocarme en la seguridad informática, me es muy interesante la criptografía y aunque no es toda la seguridad informática, me gusta la aplicación de algoritmos y técnicas para su aplicación a favor de la ayuda de las personas.

La situación actual durante la pandemia de alguna forma afecta ya que estuve solo un semestre y medio de forma presencial y sucedió el confinamiento, entonces los demás semestres fueron complicados de aprender, por falta de material, por errores exteriores como ruido o problemas de red, fallos con el micrófono, provocó que fuera un poco complicado el aprendizaje, pero no fue del todo malo ya que aprendí nuevas cosas como cocinar, también aprendí más sobre mi familia entonces no fue del todo malo.

Me he planteado objetivos más a corto y mediano plazo más que a largo plazo ya que es incierto que pueda pasar a corto plazo, a corto plazo es tener éxito en mi Trabajo Terminal y egresar, también laborar en algo relacionado con mi carrera, en un mediano plazo puede ser tener más experiencia para tener un mejor trabajo, hablando de unos 7 a 10 años, casarme, me gustaría tener una familia, ser un buen ejemplo, me gustaría también ser maestro, me siento con la tolerancia y la capacidad de poder transmitir mis conocimientos, a largo plazo podría ser hacer mi propia empresa, viajar mucho, todavía no me es muy claro porque prefiero enfocarme en cumplir los objetivos a corto y mediano plazo.

Espero mucho de mí, poder tener éxito laboral y a pesar de años de trabajo seguir emocionado por hacer lo que me guste hacer, espero actualmente de mí en crecer en mis conocimientos de programación, perder el miedo por utilizar terminal, otro sistema operativo, y comenzar a comprender mejor más de esos sistemas, lenguajes, entre otros.





Espero que mi familia este un largo rato y que puedan verme finalizar y crecer, que puedan también darme muchos de sus conocimientos, respecto a la sociedad incluyéndome espero que valoremos más lo que tenemos alrededor y seamos más empáticos con la situación actual ya que desconocemos las pérdidas o ganancias que se puedan tener al pasar del tiempo.

En diez años me gustaría poder tener un trabajo estable, independizarme y tener un departamento para empezar, aumentar mis conocimientos en distintos campos de la programación, también darle una aplicación a mis conocimientos en electrónica juntándolos con los que adquiera en programación para así desarrollar herramientas para las personas, al observar a mi novia y su aprendizaje en tecnología y ciencias aplicadas a medicina me gustaría desarrollar un sistema para detectar enfermedades o hacer diagnósticos o interpretar estudios clínicos, gran parte de esas ideas me causan ideas consecutivas para el trabajo terminal, no obstante todavía me falta camino que recorrer para llegar a ese punto.

También me puedo observar en diez años teniendo una familia, me gustaría darles un mejor ejemplo y poder pasar tiempo con ellos, verlos crecer y también que me ayuden a crecer como persona, tengo la estricta idea que con responsabilidades puedes ser capaz de saber que tan capaz eres de explotar tus habilidades y ordenar tus tiempos.

Hay muchas definiciones sobre tener éxito en la vida, en mi opinión el tener éxito en la vida es cuando sabes que has aprovechado todo el tiempo que tienes, que sabes que has hecho lo suficiente para ser un ejemplo a seguir o dejar marca de tu paso en esta vida, y también hacer todo con actitud, es posible tener éxito en muchos rubros pero el verdadero sentimiento de éxito en la vida es cuando eres capaz de confrontar todo y de saber cómo solucionarlo, en esto se puede hacer énfasis en el concepto de ingeniería, tu labor va enfocado a tu personalidad, y si buscas tener éxito en la vida debes ser capaz de solucionar diversos problemas ya sean laborales como personales dando así un equilibrio y consiguiendo ese equilibrio es como se puede alcanzar el éxito en tu vida.

Finalmente respecto a la asignatura espero poder practicar mucho y poder tener éxito en la mayoría de las prácticas, el poder darle aplicación a algunos de los algoritmos que veamos en clase y sobre todo aprender más en este camino académico.