Universidad de los Andes



Ingeniería de Sistemas y Computación

ISIS-3301 – Inteligencia de Negocios Semestre: 2024-20 Primer parcial Septiembre de 2024



INCLUIR ESTE PÁRRAFO EN EL NOTEBOOK QUE ENTREGA COMO SOLUCIÓN AL PARCIAL.

"Al entregar la solución de este parcial, yo, [nombre y apellido] con código [#] me comprometo a no conversar durante el desarrollo de este examen con ninguna persona que no sea el profesor del curso, sobre aspectos relacionados con el parcial; tampoco utilizaré algún medio de comunicación por voz, texto o intercambio de archivos, para consultar o compartir con otros, información sobre el tema del parcial. Ni usaré alguna IA para resolver las preguntas del parcial. Soy consciente y acepto las consecuencias que acarreará para mi desempeño académico cometer fraude en este parcial".

TelcoAlpes

TelcoAlpes es una empresa de telecomunicaciones dedicada a la telefonía móvil, servicios de internet y de televisión digital. A lo largo de los años ha construido la infraestructura necesaria para transmitir voz, palabras, video y audio a través de estos medios a cualquier parte del mundo. En el último trimestre del año pasado el operador tenía 16'297.941 de clientes y tuvo un crecimiento de 7'643.072 de usuarios respecto al primer trimestre del año. Esta empresa cubre más del 70% de la población urbana y está presente en 767 municipios de los 32 departamentos del territorio nacional. Dentro de su visión está el convertirse en la opción preferida de los ciudadanos de los Alpes en la provisión de soluciones de estilo de vida digital, llevando innovación y servicios de alta calidad a empresas y hogares a lo largo y ancho del país.

Es por eso que TelcoAlpes ha decidido contratarlo para que, usando herramientas de *Machine Learning* e Inteligencia de Negocios, usted participe en la implementación de una de sus iniciativas.