

Administración

Guía N° 6

5 Año A

Profesora: María Gabriela Dorgan Velasco

Contenidos: Escuela Cuantitativa

¡Buenos días alumnos! ¿Cómo están? Les comparto esta imagen relacionada con el tema que analizaremos



Les propongo que vean y analicen el video e investiguen la página web y luego respondan las consignas:



[escuela cuantitativa](https://escuela.cuantitativa)

<https://youtu.be/TS2QzuHdfx8>

<https://ucemfundamentosdelaadministracion.wordpress.com/2014/11/01/2-5-escuela-cuantitativa/>

- 1) ¿Cuál es el origen de la Escuela Cuantitativa?
- 2) ¿Quién es Russell Ackoff?
- 3) ¿Cuáles fueron las aportaciones de Russell Ackoff?
- 4) ¿Cuáles fueron los autores de investigación de operaciones?
- 5) ¿Cuáles fueron los aportes de Walter A. Shewhart y de Taylor?
- 6) ¿Qué es la escuela de la mediación cuantitativa?

- 7) ¿Cuáles son las características esenciales de la escuela cuantitativa?
- 8) ¿Cómo se usa el modelo matemático en la Administración?
- 9) ¿Cuáles son las etapas que componen este enfoque?
- 10) ¿Cuáles son las ventajas de la escuela cuantitativa?
- 11) ¿Cuáles son las desventajas de la escuela cuantitativa?
- 12) ¿Cuáles son los doce factores considerados por la escuela cuantitativa?
- 13) ¿Cuáles SON LAS TECNICAS MÁS IMPORTANTES QUE NOS DEJA LA ESCUELA CUANTITATIVA?
- 14) Explicar estas técnicas:
 - *Programación Lineal*
 - *Teoría de Colas*
 - *Teoría de la Probabilidad:*
 - *Econometría Administrativa:*
 - *Teoría de juegos:*
 - *Programación dinámica*

Conclusión: Al finalizar la tarea deberás conocer las aportaciones a la Administración de la Escuela Cuantitativa.

Bibliografía:

- Videos de la Escuela Cuantitativa: <https://youtu.be/TS2QzuHdfx8>
- Pagina Web : <https://ucemfundamentosdelaadministracion.wordpress.com/2014/11/01/2-5-escuela-cuantitativa/>

