Propuesta

Enfoque estratégico de operaciones

2021



Elaborado por: Fernando Alexis Dominguez Contreras





Índice

Introducción	3
Propuesta	4
Conclusión	7

EMTECH

Introducción



Dada los acontecimientos de los últimos años y el crecimiento en la actividad de transporte necesitamos realizar una propuesta que permita enfocar las prioridades de la estrategia operativa 2021 con el fin de asegurar la rentabilidad y eficacia de SYNERGY LOGISTICS. Para ello, se plantea analizar la viabilidad de 3 opciones de enfoque:

Enfoque en rutas de importación y exportación

¿Es efectivo enfocar esfuerzos en las 10 rutas más demandadas?

O si nos enfocamos en el medio de transporte utilizado

¿Podríamos reducir recursos a un tipo de medio de transporte?

En el valor total de importaciones y exportaciones.

- ¿Será conveniente enfocarnos en los países que generan el 80% del valor de las importaciones y exportaciones? Y si es así
- ¿En qué países enfocamos los esfuerzos?

Bajo el mismo propósito y tras el análisis de los 19,056 registros recopilados en 912 días de operaciones desde el 2015. También podemos revisar los siguientes enfoques:

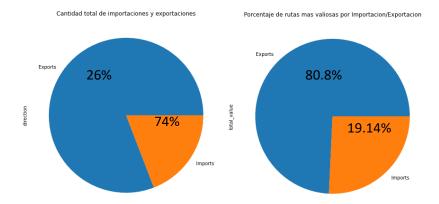
- ¿se podría guiar la estrategia a las compañías que generan más valor?
- ¿existe una diferencia entre el valor de las importaciones y exportaciones? Y si existe, ¿cómo guiará las decisiones en esta propuesta?



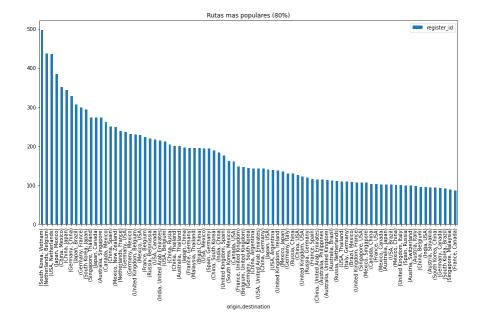
Propuesta



En los últimos seis años se han transportado \$ 215,691,298,000 de los cuales las importaciones representan el %80 del valor en las rutas. El valor que aportan es congruente a la cantidad de exportaciones/importaciones realizadas

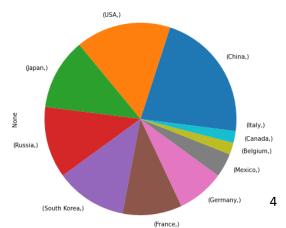


Si observamos las rutas mas populares y nos enfocamos en el 80% veremos que existen 85 rutas de 172 diferentes.



De dichas rutas se desprende la siguiente lista de países:

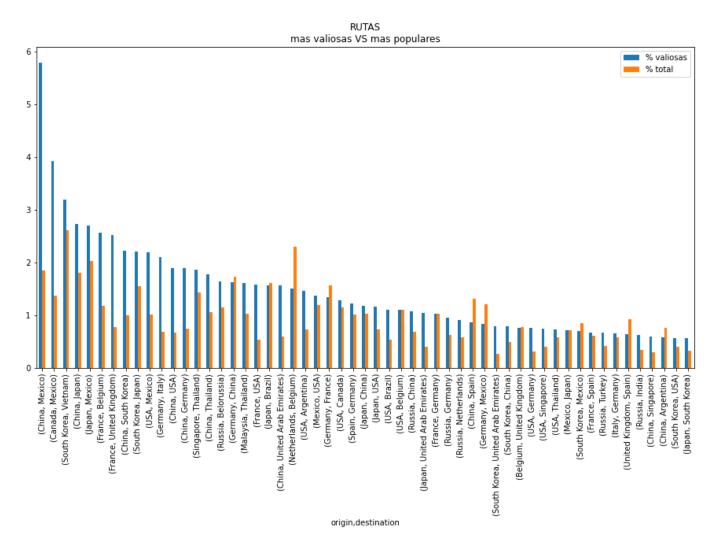
China	10
USA	8
Japan	6
Russia	6
South Korea	6
France	5
Germany	4
México	2
Belgium	1

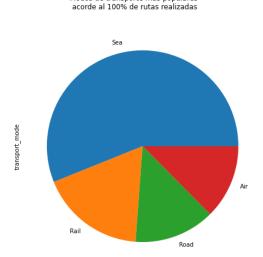






Por otro lado, las rutas que aportan más valor no son las más populares. Si procuramos enfocarnos en las rutas que generen el 80% del valor total obtendremos un total de 54 rutas diferentes. Si queremos maximizar ganancias y enfocas recursos **es más eficiente enfocarnos en las rutas más valiosas puesto que son menos y generan más**.





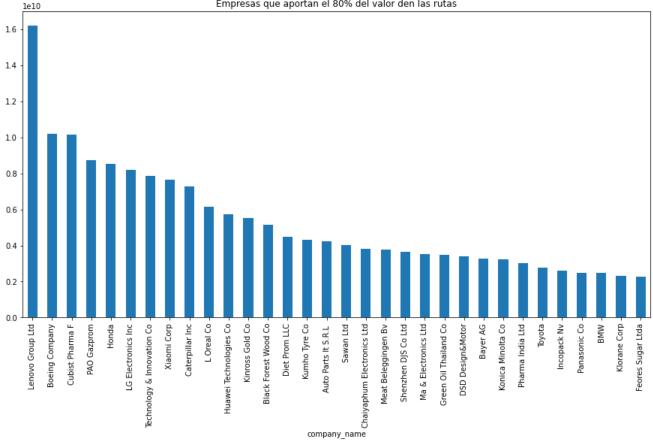
Modos de transporte mas populares

En cuanto enfoque por tipo de transporte, el medio de transporte más popular es el marítimo, pues representa más del 50% de las operaciones. El porcentaje de rutas por carretera y aire son muy similares, 13% y 12% respectivamente. Podría ser viable minimizar los recursos en el transporte por aire y carretera.

Por otro lado, si observamos la lista de compañías clientes (77 en total) observaremos que las que aportaron el 80% del valor histórico generado son únicamente 32, casi la mitad, por lo tanto seria recomendable dar prioridad de atención a esas compañías.







Lista de compañías a las que se recomienda dar prioridad

- 1. Lenovo Group Ltd
- 2. Boeing Company
- 3. Cubist Pharma F
- 4. PAO Gazprom
- 5. Honda
- 6. LG Electronics Inc
- 7. Technology & Innovation Co
- 8. Xiaomi Corp
- 9. Caterpillar Inc
- 10. L Oreal Co
- 11. Huawei Technologies Co
- 12. Kinross Gold Co
- 13. Black Forest Wood Co
- 14. Diet Prom LLC
- 15. Kumho Tyre Co
- 16. Auto Parts It S.R.L

- 17. Sawan Ltd
- 18. Chaiyaphum Electronics Ltd
- 19. Meat Beleggingen Bv
- 20. Shenzhen DJS Co Ltd
- 21. Ma & Electronics Ltd
- 22. Green Oil Thailand Co
- 23. DSD Design&Motor
- 24. Bayer AG
- 25. Konica Minolta Co
- 26. Pharma India Ltd
- 27. Toyota
- 28. Incopack Nv
- 29. Panasonic Co
- 30. BMW
- 31. Klorane Corp
- 32. Feores Sugar Ltda



Conclusión



Dados todos los enfoques propuestos se recomienda realizar una estrategia hibrida tal que:

- · Se destinen mas esfuerzo a las rutas que generan más valor
- Dar prioridad a los países que son parte de estas rutas.
- Se disminuyan los recursos para el transporte por aire y ruta
- Se de prioridad a las empresas que generan más valor

Además, se recomienda realizar otro análisis acorde a las fechas y demanda de transporte para predecir actividades y se disminuya el tiempo de respuesta ante cada proyecto.