





**05 DE NOVIEMBRE DEL 2020** 

El efecto del Coronavirus en las cadenas de suministros globales

**Manuel Farías** 

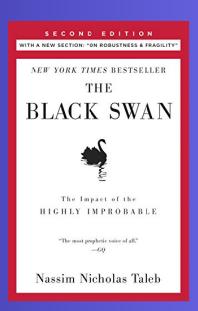








## I. ¿Qué sucedió?



- Un evento considerado improbable.
- Con un gran impacto socioeconómico imprevisto.
- Que se extendió rápidamente a escala global.
- Y que afectó de forma importante la oferta y la demanda de casi todas las cadenas de suministro.







## II. ¿Cómo afectó?



- Interrupción del suministro. Asia-Pacífico > Europa > Américas
- Suspensión de actividades no esenciales.
- Fuerte caída de la demanda de muchos productos.
- Picos de demanda de algunos productos.
- Congestionamiento de puertos.
- Cancelación de rutas aéreas.
- Alza de tarifas de carga aérea.
- Mucha incertidumbre y descoordinación.







## III. ¿Cuáles industrias resultaron afectadas?

- Turismo y Entretenimiento.
- Aerolíneas y Líneas navieras.
- Automotriz.
- Servicios alimentarios y comercio detallista de no esenciales.
- Construcción y Bienes raíces.
- Manufacturas y Procesamiento de alimentos no esenciales cerveza.
- Petróleo y gas.
- Educación.









## IV. ¿Cuáles industrias resultaron beneficiadas?

- Insumos y servicios médicos.
- Procesamiento de alimentos esenciales.
- Higiene y cuidado personal.
- Comercio detallista –supermercados.
- Servicios de tecnología de información y comunicación.
- Comercio electrónico.
- Agricultura.









## V. ¿Qué pueden esperar las empresas?



- Impacto financiero –liquidez incremento de costos menores ingresos.
- Desaceleración económica –consumo > caída de ventas > desempleo.
- Baja de productividad –bioseguridad en ámbito laboral ausentismo.
- Interrupciones en la cadena de suministro mayor riesgo proveedores y clientes > quiebras.
- Mayor riesgo -robos saqueos fraudes ciberseguridad.
- Tensiones políticas y geopolíticas.
- Volatilidad Incertidumbre Complejidad Ambigüedad.

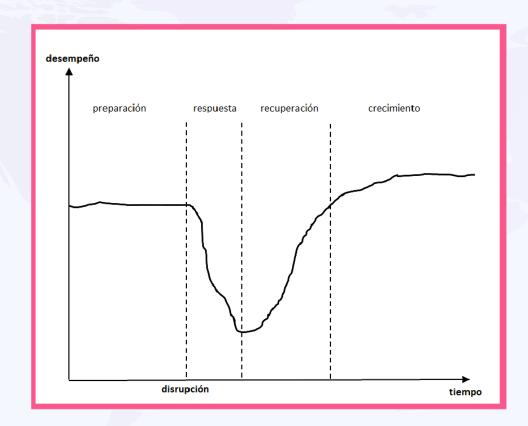






## VI. ¿Cómo se deben preparar las empresas?





Hoja de ruta...

- Corto plazo.
- Mediano plazo.
- Largo plazo.









## Corto plazo – Reactivar estar alerta y enfocado para sobrevivir

- Asegurar bienestar del personal > reforzar bioseguridad ámbito laboral.
- Mantener canales de comunicación abiertos con proveedores y clientes.
- Cuidar la marca > solidarizarse con la sociedad.
- Establecer un "cash war room" > liquidez.
- Flexibilidad en la operación > sincronizarse.
- Mejorar la eficiencia > reducir costos y gastos.
- Cerrar brechas entre necesidades y capacidades de TIC > visibilidad.
- Adoptar el teletrabajo y restringir viajes no esenciales.
- Preparar planes de sucesión para ejecutivos clave > fortalecer al equipo.









#### Mediano plazo – Recuperar la marcha y las ventas

- Acelerar transformación digital > desarrollar agilidad en la operación.
- Alinear la cadena de suministro interna y externa al cliente.
- Decisiones rápidas y precisas basadas en analítica de datos.
- Desarrollo de alternativas de suministro regionales > reconfigurar.
- Promover mayor colaboración con proveedores.
- Revisar asignación de inventarios en la cadena.
- Mejorar la visibilidad en la cadena de suministro > tableros de control.
- Análisis de riesgos políticos y geopolíticos más comprensivo.
- Procurar mejorar la eficiencia > planeación de la demanda.









#### Largo plazo – Re imaginar la cadena de valor para crecer

- Consolidar transformación digital.
- Automatizar robotizar.
- Planificar con escenarios globales extremos > estrategias de mitigación.
- Optimizar operaciones con tecnología > inventarios distribución.
- Construir resiliencia.
- Centrarse en los clientes crear valor para ellos.
- Desarrollar talento > innovación liderazgo.

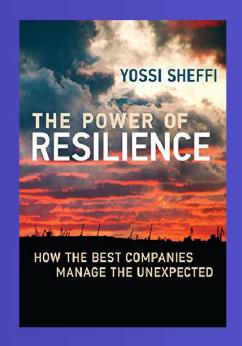


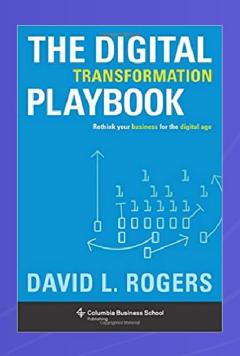


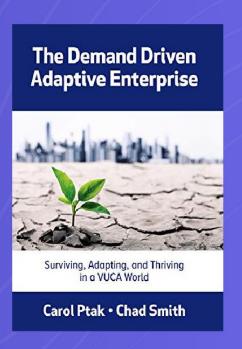




#### Referencias















## VII. ¿Qué aprendizajes deja esta experiencia?

La pregunta clave es:

Si hace un año hubiera sabido que esto iba a suceder.

¿Cómo me hubiera preparado?

¿Qué inversiones hubiera o no hubiera hecho?









You can ignore reality, but you can't ignore the consequences of ignoring reality.

**Ayn Rand** 











# ¿Preguntas? ¿Comentarios?









## Las cadenas de valor se van a rediseñar por geografía, por tecnología, por clientes

- Renovar contrato social, cómo renace la empresa, cómo se le paga a la gente local.
- La reflexión estratégica es: si pudiera renacer ¿cómo lo hago? Repensar todo, pensar en lo que no he pensado.
- Balancear sobrevivir en el corto plazo con dónde quiero ver a mi empresa en el futuro.
- La transformación digital se va a acelerar, las inversiones en tecnología no se deben detener
- Estamos viviendo un ciclo económico, una crisis de salud, económica y política que no habíamos vivido nunca antes.











### ¡Agradezco su atención!

- Manuel Farías Martínez
- +52 1 81 1802 3550
- manuelfarias57@gmail.com  $\bowtie$ 
  - https://www.linkedin.com/in/manuelfarias/







#### Referencias



- https://dcodeefc.com/infographics
- https://www.milenio.com/politica/profeco-freno-a-la-cervezaes-un-error-gravisimo?fbclid=IwAR0W95gTDAz5LsUpAVvhUrVPN MtPXyOVlpJ-njdZUCTHDWPcCCuC2P8cKOc
- https://www.reuters.com/article/us-health-coronavirus-china-f ood-idUSKBN22T052?utm\_campaign=trueAnthem%3A+Trendin g+Content&utm\_medium=trueAnthem&utm\_source=facebook &fbclid=IwAR1jwvcBDG-GfF-hjjfZKl8y6r-JSFfQuo-0adBmu-X9x101 pehuhj17LEo
- https://refor.ma/bbUlF







#### Referencias



- https://www.forbes.com.mx/mundo-japon-se-enfila-a-profund a-recesion-133-de-sus-empresas-quiebran/?fbclid=IwAR0m2o 8rpmbX4\_\_Pw9eZSHIf5WhHAici8lDjeCzLTp5KpWIXozMhs-r7hyc
- https://connectamericas.com/node/203742
- https://www.industryweek.com/covid19/article/21131043/howcov id19-is-transforming-automotive-and-industrial supply-chains
- https://www.lisainstitute.com/blogs/blog/lista-10-riesgos-geop oliticos-tendencias-seguridad-2019-2025
- Divide pandemia a países del mundo https://refor.ma/GX-baielN



# HAGAMOS DINTRUEQUE



PODCAST DE TLC MAGAZINE MÉXICO

#### Escúchanos en:



















## ARQUITECTURA ADUANERA

Comercio exterior desde sus cimientos.

UNA ALIANZA DE





