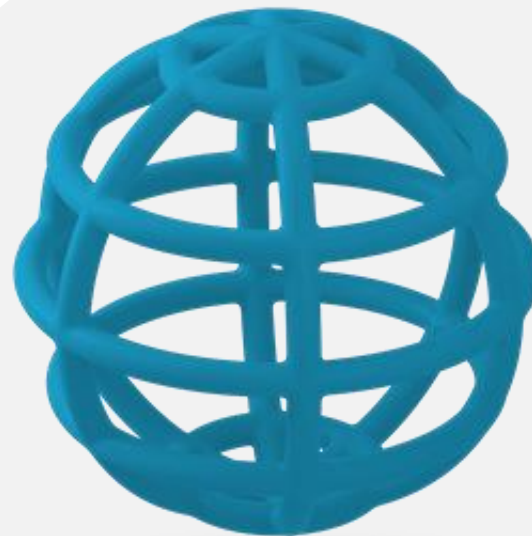


# Mega\_ tendencias

Gestión de tendencias y riesgos



# ¿Por qué las Megatendencias?



# ¿En este entorno

qué pasa con las personas?

-  Subsistencia
-  Afecto
-  Participación
-  Protección
-  Ocio
-  Identidad
-  Entendimiento
-  Creación
-  Libertad

¿Cómo respondemos?

• ¿Qué privilegian?

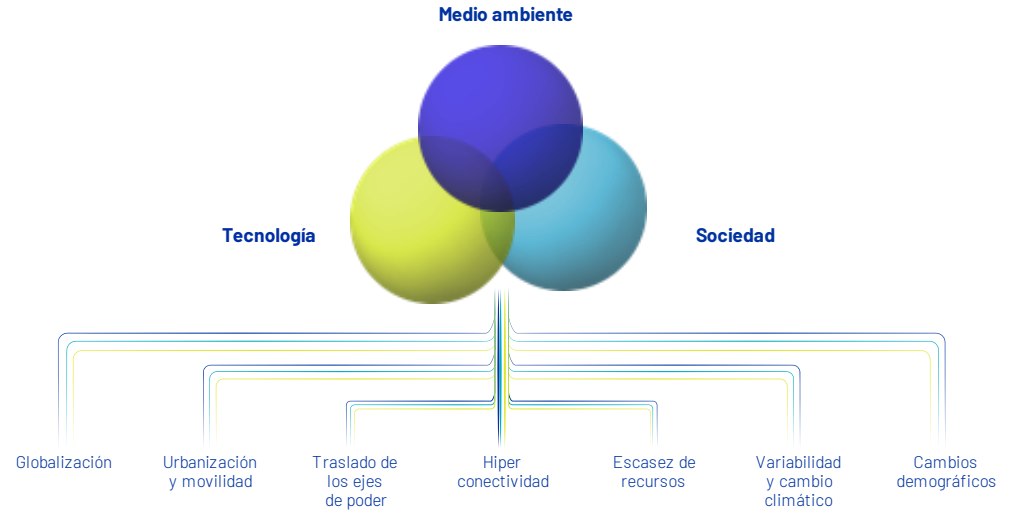


• ¿Cómo viven

• ¿Qué anhelan?

# Mega\_ tendencia

Fuerza global de transformación paulatina e impacto dramático en las sociedades. Involucra cambios sociales, económicos, políticos, ambientales y/o tecnológicos.



---

## Las enfermedades contagiosas han tenido protagonismo desde que el hombre se organiza en comunidad.

A medida que la población mundial fue creciendo, cuando una enfermedad se extendía a varias regiones, se empezaron a documentar las primeras pandemias.

Estas pandemias muy posiblemente han influido en las sociedades en las que aparecieron y en el curso de la historia.

Fuente: [https://historia.nationalgeographic.com.es/a/grandes-pandemias-historia\\_15178/4#slide-3](https://historia.nationalgeographic.com.es/a/grandes-pandemias-historia_15178/4#slide-3)

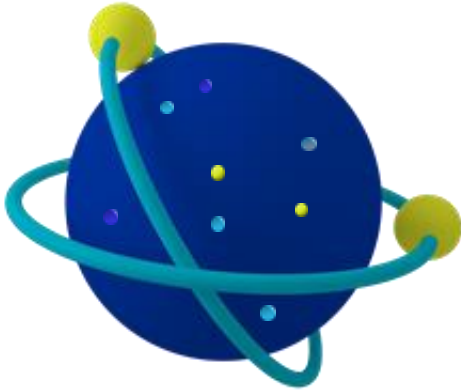


# Cambios demográficos

- Incremento poblacional y longevidad
- Nuevas estructuras de familia y comunidad
- La dicotomía de la clase media
- Migraciones e interculturalidad



## Cambios demográficos



- **Las personas se alejan de patrones tradicionales.** Las etapas del ciclo vital no solamente se alargan sino que se diversifican.
- La pandemia nos ha mostrado que somos tan vulnerables a nivel colectivo como el miembro o grupo más vulnerable.
- **Desigualdad:** crecimiento de la clase media en unos países del mundo, mientras que en otros han perdido relevancia.
- La clase media es clave para la estabilidad política, mantener los niveles de confianza y promover la movilidad social. Es un fenómeno con asimetrías regionales.
- Nuevas formas de ser familia y comunidad.
- Migraciones y su influencia. Visión positiva. Diversidad, arraigo, inclusión.

# Variabilidad y cambio climático

- Eventos climáticos extremos
- Transformación de las fuentes de energía
- Riesgos de transición



**Aumento** del nivel  
medio del mar



Endurecimiento de los  
eventos de **variabilidad  
climática**



**Acidificación** de los  
océanos



Aumento de la  
temperatura **media  
global**



**Calentamiento** de  
los océanos



**Debilitamiento** de las  
capas de hielo



## Variabilidad y cambio climático

- Conciencia del impacto de los riesgos globales.
- Relevancia de la cooperación.
- Posibilidad de nuevas pandemias.
- Las medidas y las respuestas deben hacerse con base en la ciencia.



- El medio ambiente es un problema de largo plazo.
- La tierra sobrevivirá con o sin los humanos.
- El ser humano evolucionó cognitivamente para resolver problemas de corto plazo y para cooperar en grupos pequeños (desde hace 7 millones de años hasta hace muy poco). Como especie debemos vencer retos de largo plazo y escala planetaria.
- El cambio climático puede considerarse el riesgo de carácter global más importante que la humanidad debe tratar.

## Variabilidad y cambio climático

**Adela Cortina**, filósofa:

“Deberíamos estar aprendiendo de esta experiencia, inédita para muchos de nosotros, que la vulnerabilidad y la fragilidad nos constituyen, que somos radicalmente interdependientes”. “No sobreviven los más fuertes, sino los que se apoyan.”

Fuente: <https://www.lavanguardia.com/cultura/20200404/48280565051/coronavirus-epidemia-cambio-pensadores-futuro.html>

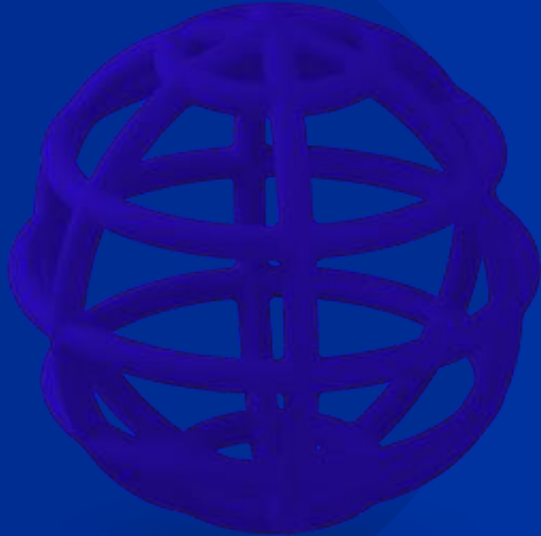


# Escasez de recursos

- Seguridad alimentaria
- Tensión Hídrica
- Biodiversidad



- 
- Incremento de la temperatura, desertificación, inundaciones, ganadería intensiva, monocultivos, agro (pequeños agricultores).
  - Disminución de la capacidad de la tierra para absorber CO2 y para almacenar agua.
  - Incremento del consumo de agua a nivel mundial. A una tasa mayor que el crecimiento de la población. Industrial, doméstica, agro.
  - Un tercio de la población mundial no tiene acceso a agua potable.
  - Dependencia de la biodiversidad de otros recursos: agua, alimento, materias primas, recursos naturales.
  - Extinción de especies puede implicar: desequilibrios hasta acabar con la vida humana, extinción de plantas para cura de enfermedades, plagas.



# Globalización

- Actores Transnacionales
- Transculturación
- Riesgos globales

- Conciencia de los riesgos globales.
- Facilidad de propagación. Interdependencia global. Cooperación.
- Potenciación de nacionalismos y proteccionismo interno.
- Otros actores con influencia en el panorama mundial.

## Globalización

[...] la globalización, la individualización, la revolución de los géneros, el subempleo y los riesgos globales (como la crisis ecológica y el colapso de los mercados financieros globales).

El auténtico reto teórico y político de la segunda modernidad es el hecho de que la sociedad debe responder simultáneamente a todos estos desafíos (p. 2).

**Ulrich Beck – Sociólogo Alemán**

–La Sociedad del Riesgo– 1986

# Traslado de los ejes de poder

- El siglo asiático
- Nuevo multilateralismo
- Transformación de los intereses geopolíticos
- Ciudades globales





## Traslado de los ejes de poder

“Lo que ha quedado claro en las últimas décadas con el crecimiento de las ciudades globales es que nuestro futuro geopolítico no va a estar determinado por el dúo EEUU-China, sino por veinte o más redes urbanas estratégicas alrededor del mundo.”

### Saskia Sassen

Economista, socióloga, profesora, escritora y urbanista. Neerlandesa. Creadora del concepto Ciudad Global

- Atomización del poder. Estados, partidos políticos, individuos, empresas, religiones.
- Protagonismo de las ciudades: tecnología, educación, número de habitantes, migraciones.
- Desplazamiento del centro de gravedad del poder económico mundial.
- Desorientación: crisis de referentes- vacío de poder.
- Nuevos actores estratégicos para los negocios.
- Aprendizaje de dinámicas culturales distintas.
- Generación de nuevas narrativas y referentes.
- “Normalización” de la inestabilidad política y social.

“El poder es cada vez más fácil de obtener, más difícil de usar y más fácil de perder”

**Moisés Naím** – Exdirector ejecutivo del Banco Mundial

# Hiper\_ conectividad

- Dilución de fronteras
- Información al alcance de todos
- Digitalización del relacionamiento y la comunicación
- Aceleración tecnológica





## Hiper\_ conectividad

- Dilución de fronteras entre los sectores.
- Velocidad de transformación.
- Transdisciplinaridad para la resolución de dilemas.
- La hiperconectividad: potencia, acelera, crea nuevos espacios.
- El desafío: el equilibrio.

**Stephen Hawking** en el Web Summit 2017 en Lisboa:

**"revoluciones como la llegada de la IA pueden ser "lo mejor o lo peor" que le suceda" a la raza humana".**



“Generalmente, se considera que una tecnología es apropiada cuando tiene efectos beneficiosos sobre las personas y el medio ambiente.”

Reflexiones filosóficas sobre la tecnología y sus nuevos escenarios.

**Flor Alba Aguilar Gordón**

## Hiper\_ conectividad



### Byung - Chul Han

(filósofo coreano profesor de la Universidad de las Artes de Berlín) entrevista Diario el País 17 de mayo 2020), en su libro La desaparición de los rituales:

“ ...sobre todo que, en la actualidad, la comunidad está desapareciendo. La **hipercomunicación** consecuencia de la digitalización, nos permite estar cada vez más interconectados, pero la interconexión no trae consigo más vinculación ni más cercanía. Las redes sociales también acaban con la dimensión social al poner el ego en el centro. A pesar de la **hipercomunicación** digital, en nuestra sociedad la soledad y el aislamiento aumentan.”

# Urbanización y movilidad

- Salud urbana / estilos de vida
- Movilidad urbana
- Planeación y gestión de las ciudades
- Contra urbe / la ruralidad en un mundo hiperurbanizado



## Urbanización y movilidad

- En América Latina y el Caribe, una de cada tres personas vive actualmente en ciudades de más de un millón de habitantes.
- Densidad poblacional/Habitabilidad/Movilidad sin movilidad/Estilos de vida.
- Transporte y movilización/ Accesibilidad y conveniencia/Cambios en los negocios: accesos -capilaridad. Cercanía y pertinencia.
- Infraestructura del bienestar /Relevancia de otros criterios para la planeación
- Impacto y rol en la ruralidad.



“En todo el mundo occidental, la metrópoli ha estado saltando por delante del resto del país, y esta brecha cada vez mayor está ahí si la medimos en ingresos, crecimiento de empleos o precios de la vivienda.”

**Paul Collier** –  
El Futuro del Capitalismo



# Fenómenos transversales

- Inequidad
- Volatilidad
- Complejidad



## Fenómenos transversales

“...nos damos cuenta de que para salir adelante la sociedad primero asumió de forma responsable el desafío e inmediatamente después elaboró una respuesta a la altura. Se acertó cuando la respuesta abría paso a un período prometedor, tras la peste negra llegó el Renacimiento, se erró cuando la respuesta fue pusilánime, partidista, torpe, sin generosidad.” La Vanguardia

**José Enrique Ruiz** - Domenech

La Vanguardia

El día después de las pandemias históricas.

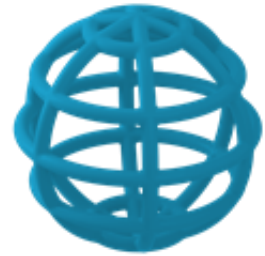
# Gracias

## Todos los derechos reservados.

Todos los derechos reservados.

No se permite la reproducción total o parcial de ninguna parte de esta obra, ni su comercialización ni publicación en cualquier medio, sin el permiso previo y escrito de Suramericana S.A.

© Propiedad Intelectual de Suramericana S.A., (Mayo) de (2021).



## Mega\_ tendencias

Gestión de tendencias y riesgos