

# Ingeniería y Desarrollo

**2023**

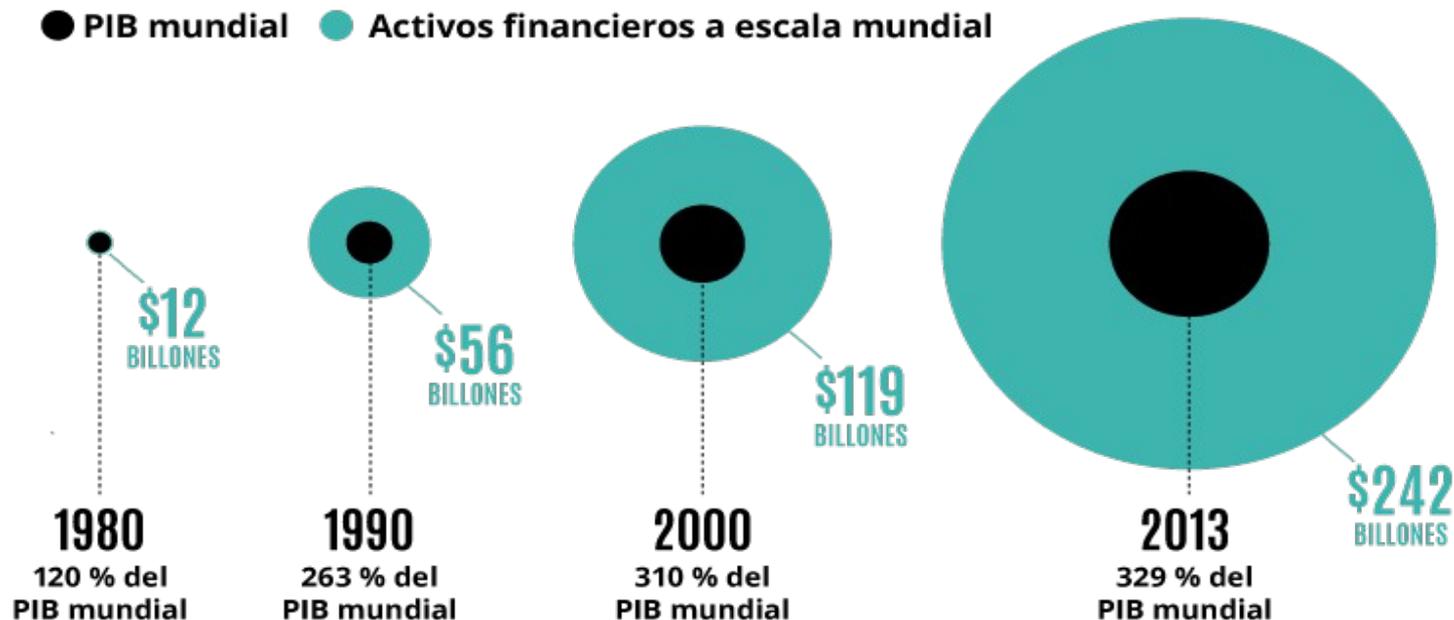
**Módulo 1 Sesión 3**

Facultad de Ingeniería

UdelaR

## Las finanzas en la actualidad

**En las últimas tres décadas, el sector financiero ha registrado una expansión sin precedentes. Entre 1980 y 2013 los activos financieros a nivel mundial se expandieron de 12 billones a 242 billones de dólares.**



## El rol de las finanzas

*La llamada financiarización de la economía implica no solo que los mercados de crédito jueguen un rol más trascendental en la economía capitalista, pero también que **la actividad económica está crecientemente determinada por las decisiones de las grandes corporaciones cuya estrategia tiene un fuerte componente financiero: maximizar el valor para el accionista.***

*El rol que ha asumido las finanzas en el sistema capitalista, incluida la financiarización de las corporaciones industriales y el importante crecimiento de la toma de ganancias en el sector financiero, es visto muchas veces como el triunfo del capital especulativo sobre el capital productivo.*

## El Estado y las finanzas

***En verdad la interrelación entre finanzas y producción en la actualidad es tan grande que **es imposible que se desarrolle el nuevo sistema global de producción capitalista sin la actual intermediación financiera** y sus sofisticados instrumentos para mitigar los riesgos derivados de tipos de cambio flexibles, variaciones de tasas de interés, movilidad de capitales, capitales de riesgo, etc.***

***La relación fundamental entre Estado y mercado financiero no es la regulatoria sino la garantía que el Estado provee al capital, expresada por encima de todo en los enormes aportes del Estado (y por tanto, en este punto, de toda la sociedad y en especial de los trabajadores) en las recurrentes crisis del sistema en los diferentes países.***

## *El papel de las finanzas*

*Una importante característica de **la conformación de cadenas de valor es que disminuye la necesidad de reinvertir los beneficios a la firma líder**, dejando una mayor porción de las ganancias para distribuir a los accionistas y/o para intervenir en los mercados financieros. **La recompra de sus propias acciones por parte de las corporaciones, el incremento en el pago de dividendos y las adquisiciones y fusiones han jugado un rol importante.***

*En países desarrollados ha disminuido la porción de ganancias destinadas a inversión y se ha roto el encadenamiento del movimiento de los precios de las acciones con la inversión real, de las empresas para expansión productiva e innovación.*

## La evolución reciente de las finanzas



***Parte del comportamiento de actividades y variables que se consideraban determinadas por factores reales se debe también a factores financieros y lo financiero tiende a primar sobre la esfera de lo real. Entre 1980 y 2014, el valor de los contratos de derivados pasó de 1 billón a 692 billones de dólares.***

## Los servicios en la actualidad

***A nivel global los empleos están siendo creados en sectores, actividades y funciones de servicios. En los países ricos, los servicios ocupan más del 70 por ciento de la población empleada. En América Latina, aunque la agricultura es una relevante fuente de ingreso, 60 por ciento de la población está empleada en servicios. El trabajo en los servicios es muy heterogéneo en salarios y condiciones laborales.***

***Servicios que están asociados ( y en disputa) a derechos humanos y sociales de acceso y utilización universal. Incluyen los segmentos de educación, salud, habitación, justicia, seguridad pública, saneamiento ambiental, energía, entre otros,***

***Servicios que son un fin en sí mismo, como el turismo, entretenimiento y la compleja economía creativa, entre otros.***

***Servicios asociados a la producción son insumos que acompañan todas las etapas de producción y uso de un bien desde su concepción hasta su desintegración y desecho y los pasos intermedios que unen las cadenas de valor como la logística así como los servicios inteligentes, entre otros.***

**Servicios para la producción**

*El fuerte crecimiento de los servicios relacionados con la producción ha acompañado, complementado y potenciado el nuevo sistema globalizado.*



## El concepto de desarrollo en la etapa actual

*La visión del desarrollo tiene como centralidad la vida humana presente y futura.*

*El desarrollo humano y la preocupación porque este desarrollo sea sostenible, ha sido crecientemente analizado desde los años 80, trascendiendo desde perspectivas economicistas hacia abordajes más integrales, que incorporen aspectos como la distribución equitativa de la riqueza, la sustentabilidad ambiental y los avances sociales.*

*Naciones Unidas define el desarrollo sostenible como «la satisfacción de las necesidades de la generación presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades»*

## Punto de partida del enfoque actual: Informe Brundtland (1987)

***"La satisfacción de las necesidades y aspiraciones humanas es el principal objetivo del desarrollo. Un mundo en que la pobreza y la desigualdad son endémicas estará siempre propenso a crisis ecológicas o de otra índole. El desarrollo sostenible requiere la satisfacción de las necesidades básicas de todos, y extiende a todos la oportunidad de satisfacer sus aspiraciones a una vida mejor. Las necesidades conocidas están determinadas social y culturalmente, y el desarrollo sostenible requiere la promoción de valores que alienten niveles de consumo que permanezcan dentro del límite de lo que ecológicamente es posible y a los que todos puedan aspirar razonablemente".***

***"El desarrollo sostenible requiere que las sociedades satisfagan las necesidades humanas aumentando el potencial productivo y asegurando la igualdad de oportunidades para todos; se puede lograr el desarrollo sostenible únicamente si la evolución demográfica está en armonía con el cambiante potencial productivo de los ecosistemas".***

## Críticas al concepto Desarrollo Sostenible

*Crítica al economicismo*

*Crítica al tecnologismo*

*Crítica al eurocentrismo*

*Crítica desde el principio de precaución*

*Crítica decrecentista*

*Crítica liberal*

*Crítica a las dimensiones*

*Crítica al sistema capitalista*



## Agenda 2030 de Naciones Unidas

 **OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE**

# **Ingeniería y Desarrollo**

**Muchas gracias**

Facultad de Ingeniería

Udelar