

Economía Internacional
Universidad Carlos III
Movilidad del capital

Considere dos países, Estados Unidos y China, dos periodos, period 1 (hoy) y periodo 2 (mañana), y un bien, manzanas. Las perspectivas de crecimiento futuros en Estados Unidos son inferiores que en China. (Esta información determina las formas relativas de las fronteras de posibilidades de producción.) De momento, suponga que las preferencias son idénticas en los dos países.

1. Inicialmente no hay comercio intertemporal entre los dos países. Dibuje las fronteras de posibilidades de producción de Estados Unidos y de China. Represente las manzanas del periodo 1 en el eje horizontal y las manzanas del periodo 2 en el eje vertical.
2. ¿En qué país será más alto $1 + r$ cuando no hay comercio intertemporal? Use los gráficos de la pregunta 1 para contestar a esa pregunta.
3. Ahora permitimos el comercio intertemporal. ¿Qué ocurre con $1 + r$ en Estados Unidos? ¿Y en China? ¿Qué país tiene un superávit comercial en el periodo 1 y qué país tiene un déficit comercial en el periodo 1? Use los gráficos de la pregunta 1 para responder a esa pregunta.
4. Suponga ahora que las preferencias para el ahorro cambien en Estados Unidos. ¿Podría el cambio en las preferencias cambiar qué país tiene un déficit comercial? Explique. Use gráficos como los de la pregunta (1) para contestar. *Pista: un cambio en las preferencias para el ahorro es equivalente a un cambio en sus preferencias para consumir hoy en relación con consumir mañana.*