

**Postgrado en Economía**  
**Política Monetaria y Cambiaria**

Profesor José U. Mora M.

Problema 2

Suponga que usted vive en Badua cuyo país tiene un control de cambios con una tasa de cambio fija oficial de 4,30 Baduas Fuertes (BF) por dólar. El control de cambios le permite a usted tener acceso a aproximadamente US\$3000 al año mediante el uso de sus tarjetas de crédito en el exterior. Los principales socios comerciales de Badua son EUA (cuya moneda oficial es el dólar) y SANTD (cuya moneda oficial es el Peso SANTD) y con quienes realiza no sólo transacciones de bienes y servicios sino también mantiene una importante actividad cambiaria. Las tasas de cambio que se manejan en SANTD entre el peso SANTD y el dólar es Pesos/US\$ 1802 y entre el peso SANTD y el Badua es de 0,14 Pesos por Badua Fuerte. Pista: Tenga presente que Badua hizo un cambio de denominación de su moneda en donde 1000 Baduas equivalen ahora a un (1) Badua Fuerte (BF).

1. Suponga usted vive en Badua y que debido a la ineficiencia de las autoridades de Badua se ha generado un mercado paralelo. Dada la información anterior calcule el precio del dólar en BF.
1. Suponga que usted nació y está residenciado en Badua en la frontera con SANTD (en donde se llevan a cabo elevadas transacciones cambiarias) y usted puede cruzar la frontera libremente y en consecuencia puede hacer uso de su cupo en dólares. Si usted dispusiera de BF 12.900,00 y decidiera participar activamente en el mercado cambiario, ¿cree usted que se podrían obtener ganancias en el mercado cambiario comprando y vendiendo, Pesos, dólares y BF? ¿Por qué? muestre su trabajo.
3. Suponga que usted nació y vive en SANTD en la frontera con Badua. ¿Cree usted que se podrían obtener ganancias en el mercado cambiario comprando y vendiendo, Pesos, dólares y Baduas? ¿Por qué? muestre su trabajo.
4. ¿Cuál moneda se encuentra sobrevaluada? Si usted piensa que una de las monedas está sobrevaluada, ¿cuáles deberían ser las tasas de cambio respectivas de modo que no existiera posibilidad de arbitraje?