

Ejercicio 3.6. Funciones de coste (II).

COSTES.GDT

En las funciones de coste la relación entre el coste y el output no suele ser lineal. De hecho, se utilizan funciones polinómicas cúbicas para representar esta relación entre coste y output.

- Partiendo del modelo que hayas seleccionado en el ejercicio 3.5., especifica y estima un modelo para los costes en el que la relación coste-output sea cúbica. Interpreta los resultados.
- Dados los resultados obtenidos en la estimación, ¿es la relación coste-output lineal? ¿es cuadrática? ¿es cúbica?
- Manteniendo el precio de los factores constante, ¿cuál es el incremento estimado del coste cuando aumentamos la producción en un millón de kwh-año?