

Taller danálisis de datos para la toma de decisiones

Tercer entregable

Iván A. Trujillo Abella
BIT

1 Taller

Usando la base de datos disponible en: Github ([click aquí](#)) realizar lo siguiente:

- Cambie el nombre de la variable *Costos totales* por *Costostotales2010*
- Determine la tasa de crecimiento promedio de los costos por producto para el periodo 2010-2013.
- Determine por medio de un ciclo el beneficio total por producto para cada año.
- Determine el precio promedio para cada uno de los productos en el periodo 2010-2013.
- Determine los tres productos con mayor participación el ingreso total para el año 2013.