

# TEMA 3:

## ANÁLISIS ECONÓMICO

Se realiza el análisis económico de una inversión industrial, que permite planificar el uso de los recursos de una empresa considerando las diferentes variables económicas implicadas. Ambos aspectos permitirán ofrecer una perspectiva aproximada de lo que representa la realidad de la industria química.

### CONOCIMIENTOS PREVIOS NECESARIOS

Unidades, ecuaciones de conservación.

## ÍNDICE

3.1 Las variables económicas

3.2 El capital

3.3 Las ventas

3.4 Los costes

3.5 Los impuestos

3.6 Los beneficios y la rentabilidad

## BIBLIOGRAFÍA

- **Costa, J. y otros;** *“Curso de Ingeniería Química”*, Ed. Reverté, Barcelona (2000).
- **Jarabo, F.;** *“Desarrollo de proyectos químico-industriales (Apuntes de Química Industrial)”* Dpto. de Química Técnica, Universidad de La Laguna, La Laguna (1982).
- **Vian, A.;** *“El pronóstico económico en Química Industrial”*, 4ª ed., EUDEMA, Madrid (1991).

