



Universidad  
Carlos III de Madrid



Departamento: Economía de la Empresa  
Curso: Matemáticas Financiaras  
Rosa Rodríguez

---

## Guía de Presentación del Tema 5

### **Tema 5: Operaciones a corto plazo.**

En este tema se utilizarán los conocimientos ya presentados para valorar nuevos productos financieros hasta ahora no utilizados. Hasta ahora hemos trabajado con conjuntos de capitales financieros dentro de operaciones financieras, de inversión y/o financiación que realizábamos generalmente con los bancos.

En este tema introduciremos algunos activos financieros a corto plazo que también permiten realizar operaciones de inversión y/o financiación. Estos activos se negocian en los llamados mercados monetarios o mercados de dinero. Letras del Tesoro y pagarés del Tesoro.

Conceptos clave del tema:

- conocer como se realiza una subasta de letras del tesoro
- calcular la rentabilidad de las letras del Tesoro
- REPO

Para cubrir dichos aspectos el tema incluye:

- Presentación escrita con todos los conceptos teóricos
- Ejemplos prácticos a lo largo de la presentación

Los conceptos teóricos se complementan con numerosos ejercicios resueltos que deben solucionarse tras la lectura del tema según se especifica en la guía de aprendizaje.

Adicionalmente se incluye bibliografía con más problemas y ejercicios propuestos para que los alumnos puedan complementar su formación. Estos ejercicios no tienen solución, son ejercicios muy similares a los presentados con solución y el alumno debe estar convencido de que es capaz de resolverlo para completar su formación.