

## CONTROL 1 / DSF

La siguiente lista incluye los temas para el 1er. parcial 2005.

**Listado de Temas**

**9 de abril de 2005**

Tipos de problemas que pueden entrar:

**i -  $\Sigma\Phi I \rightarrow DB$**

1. Mecánico  $\rightarrow DB$
2. Electromecánico  $\rightarrow DB$
3. Hidráulico  $\rightarrow DB$
4. Hidromecánico  $\rightarrow DB$
5. Térmico  $\rightarrow DB$

**ii - DB  $\rightarrow EE/ES$**

**iii - DB  $\rightarrow EDO$**

**iv - Métodos de Integración Numérica**

1. Desarrollo de un método
2. Aplicación de un método
3. Estabilidad de un método

**v - Orden y Grado Relativo**

Nota: Cualquiera de los puntos anteriores puede demandar alguna aplicación de inversión causal