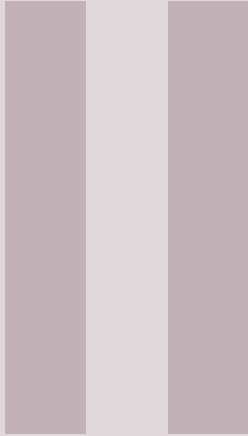




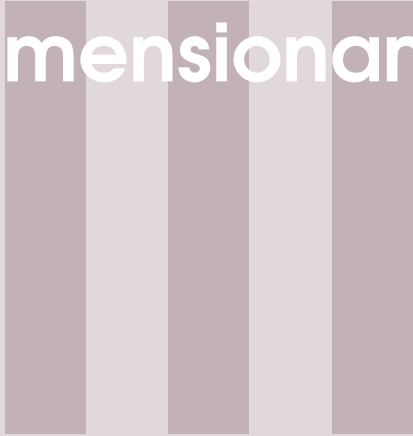
Legislación y regulación

Legislación y regulación



Proyecto final 1

Dimensionamiento de energía



Dispositivos de fibra óptica

Dispositivos de fibra óptica

Sistemas de radio digital y M.O.



VI Instrumentación 2

0.1	Transformada de Laplace	7
0.2	Transformada de Fourier	7
0.3	Transformada Z	7

0.1 Transformada de Laplace

la transformada de Laplace es una transformada integral que convierte una función de variable real t (normalmente el tiempo) a una función de variable compleja s .

La transformada de Laplace de una función $f(t)$ definida para todos los números reales $t \geq 0$, es la función $F(s)$ definida por:

$$F(s) = \int_0^{\infty} e^{-st} f(t) dt \quad (1)$$

siempre y cuando la función esté definida

0.2 Transformada de Fourier

0.3 Transformada Z