

Ampliación de Cálculo

Año: 2012
Práctica. Tema 4.





Pablo Alberca Bjerregaard

TRANSFORMADA DE LAPLACE Y DE FOURIER

Problema 1 Demuestre que

$$\mathcal{L}[\log t] = -\frac{\log s}{s} + \frac{\gamma}{s}, \quad (1)$$

donde γ es la constante de Euler.

	Alberca Bjerregaard, Pablo (2012). Ampliación de Cálculo	
	OCW- Universidad de Málaga http://ocw.uma.es Bajo licencia Creative Commons Attribution-Non-Comercial-ShareAlike	