



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMÁTICAS

EXAMEN	
DEBERES Y LECCIONES	
NOTA FINAL	

INGENIERÍA EN AUDITORÍA Y CONTROL DE GESTIÓN

Diciembre 10 de 2008

MÉTODOS CUANTITATIVOS I

PRIMERA EVALUACIÓN

Nombre:

Paralelo:

Firma:

Matrícula:

1.- A partir de la siguiente función de variable real:

VALOR: 10 puntos

$$f(x) = \begin{cases} \log_2(x); & x \geq 2 \\ x - 1; & -2 < x < 2 \\ -3; & x \leq -2 \end{cases}$$

a) Bosqueje su gráfica.

