Teoría de la Información

Grupo N° 8

ANEXO 1

Fuente 1: Breve descripción de la ciudad de Mar del Plata en español, incluida en el archivo de texto mdp-español.txt

Fuente 2: Breve descripción de la ciudad de Mar del Plata en italiano, incluida en el archivo de texto mdp-italiano.txt

ANEXO 2

Canal 1:

Probabilidades a priori		
A_{i}	P(A _i)	
A_1	0,4	
A_2	0,6	

Matriz del canal					
	B_1	B_2	$B_{3 }$	B_4	\mathbf{B}_{5}
A_1	0	0	0,3	0,3	0,4
A_2	0,5	0,5	0	0	0

Canal 2:

Probabilidades a priori		
A_{i}	P(A _i)	
A_1	0,3	
A_2	0,3	
A_3	0,3	
A_4	0,05	
A_5	0,05	

Matriz del canal					
	B_1	B_2	$\mathbf{B}_{3 }$	B_4	\mathbf{B}_{5}
A_1	0	0	0	0,2	0,8
A_2	0,5	0,4	0,1	0	0
A_3	0,1	0,25	0,25	0,3	0,1
A_4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
A ₅₀	0	0	1	0	0

Canal 3:

Probabilidades a priori		
A_{i}	P(A _i)	
A_1	0,25	
A_2	0,25	
A_3	0,25	
A_4	0,25	

Matriz del canal				
	B_1	B_2	$\mathbf{B}_{3 }$	
A_1	0,3	0,5	0,2	
A_2	0,3	0,5	0,2	
A_3	0,3	0,5	0,2	
A ₄	0	1	0	