

- Este criterio se basa en el mejor de los casos
- Este criterio considera los puntos de vista optimista y agresivo
- se cree que se va a obtener el mejor resultado sin importar la decisión tomada
- se escoge la decisión que le proporcionará una mayor ganancia

Choisir la meilleure alternative r_3 tel que $O_R = \max O_i = \max \max r_{is}$

Ejemplo Inversion de Computadoras para Internet

Descripción	última generación A1	estados nuevo	B1
		medio uso	B2
	media generación A2	con fallas	B3

Matriz (en miles \$)

	E_1	E_2	E_3	Maximax
A_1	10	7	5	10 \rightarrow maximax
A_2	5	3	1	5

Elegir r_{11} para poder maximizar el costo de adquisición de computadoras (última generación)

Minimin

- Al contrario de el criterio maximax, este se caracteriza por buscar "lo peor de lo peor" buscando lo minimo, normalmente esto se aplica en las perdidas
- A pesar del nombre este criterio tambien considera los puntos de vista optimista y agresivo

Ejemplo costo de refacciones en Hotel "Cochabamba"

Decision	refacion en sucursal A = A1	Estados	80% de refacciones necesarias = 61
"	"	50% "	" = 62
"	"	20% "	" = 63
"	B = A2	"	"

Matriz (en miles lb)

	E_1	E_2	E_3	
A_1	900	700	300	300 \rightarrow minimin
A_2	800	500	400	400

Elegir r_{13} sucursal A
para tener el mínimo costo