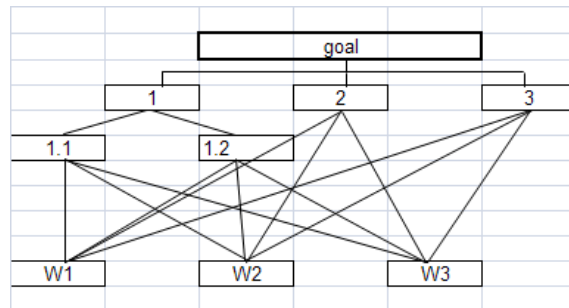


MSDM - ESERCITAZIONE IN AULA



livello 1				livello 1.X		
	1	2	3	1.1	1.2	
1	1,00	1,00	7,00	1,00	0,33	
2	1,00	1,00	9,00	3,00	1,00	
3	0,14	0,11	1,00	4,00	1,33	

Individuare i pesi per le matrici decisionali tramite AHP

1.1	W1	W2	W3	1.2	W1	W2	W3
W1	1,00	3,00	1,00	W1	1,00	0,20	0,20
W2	0,33	1,00	5,00	W2	5,00	1,00	0,11
W3	1,00	0,20	1,00	W3	5,00	9,00	1,00

2	W1	W2	W3	3	W1	W2	W3
W1	1,00	0,20	0,25	W1	1,00	0,25	0,20
W2	5,00	1,00	7,00	W2	4,00	1,00	0,20
W3	7,00	0,14	1,00	W3	9,00	5,00	1,00

UTILIZZARE IL METODO AHP PER IL CALCOLO DEI PESI DELLA MATRICE DECISIONALE ELECTRE I

ELECTRE III

	C1	C2	C3
A1	35	1500	20000
A2	42	2700	18000
A3	28	2000	21000

ELECTRE I $C_0 = 0,6$ $D_0 = 0,5$

	c ₁	c ₂	c ₃
A ₁	125	5	300
A ₂	135	8	250
A ₃	100	6	175
A ₄	140	4	200
w _j	10	5	8
q _j	8,0	0,8	25
p _j	24,0	2,4	75
v _j	25,0	5	130

L = 0,5