

FREEMAN' S DEGREE CENTRALITY MEASURES

Diagonal valid? NO  
 Model: ASYMMETRIC  
 Input dataset: Q2F2 (C:\Users\Sota\Desktop\Questionario Fase 2  
 Sota\Q2\Q2F2)

		1	2	3	4
		OutDegree	InDegree	NrmOutDeg	NrmInDeg
31	A4	40.000	12.000	100.000	30.000
29	A2	40.000	15.000	100.000	37.500
30	A3	40.000	14.000	100.000	35.000
38	A11	38.000	11.000	95.000	27.500
7	E2	34.000	18.000	85.000	45.000
34	A7	34.000	12.000	85.000	30.000
36	A9	33.000	15.000	82.500	37.500
39	A12	33.000	14.000	82.500	35.000
16	E11	30.000	18.000	75.000	45.000
28	A1	30.000	17.000	75.000	42.500
35	A8	25.000	14.000	62.500	35.000
26	OT9	25.000	15.000	62.500	37.500
40	A14	20.000	14.000	50.000	35.000
24	OT7	18.000	18.000	45.000	45.000
32	A5	17.000	15.000	42.500	37.500
11	E6	15.000	21.000	37.500	52.500
20	OT3	14.000	15.000	35.000	37.500
9	E4	14.000	24.000	35.000	60.000
37	A10	13.000	16.000	32.500	40.000
17	E12	12.000	14.000	30.000	35.000
10	E5	12.000	17.000	30.000	42.500
23	OT6	11.000	22.000	27.500	55.000
3	M3	11.000	17.000	27.500	42.500
25	OT8	11.000	14.000	27.500	35.000
13	E9	10.000	19.000	25.000	47.500

21	OT4	10.000	15.000	25.000	37.500
14	E14	9.000	18.000	22.500	45.000
12	E7	9.000	24.000	22.500	60.000
41	A15	9.000	16.000	22.500	40.000
18	OT1	9.000	4.000	22.500	10.000
6	E1	8.000	36.000	20.000	90.000
33	A6	6.000	15.000	15.000	37.500
1	M1	6.000	20.000	15.000	50.000
5	M5	5.000	6.000	12.500	15.000
19	OT2	4.000	14.000	10.000	35.000
27	OT10	4.000	15.000	10.000	37.500
22	OT5	3.000	15.000	7.500	37.500
15	E10	2.000	24.000	5.000	60.000
2	M2	2.000	13.000	5.000	32.500
8	E3	1.000	21.000	2.500	52.500
4	M4	1.000	11.000	2.500	27.500

DESCRIPTIVE STATISTICS

	1	2	3	4
	OutDegree	InDegree	NrmOutDeg	Nrml nDeg
	-----	-----	-----	-----
1	Mean	16.293	16.293	40.732
2	Std Dev	12.184	5.157	30.460
3	Sum	668.000	668.000	1670.000
4	Variance	148.451	26.597	927.818
5	SSQ	16970.000	11974.000	106062.500
6	MCSSQ	6086.488	1090.488	38040.547
7	Euc Norm	130.269	109.426	325.672
8	Minimum	1.000	4.000	2.500
9	Maximum	40.000	36.000	100.000
10	N of Obs	41.000	41.000	41.000

Network Centralization (Outdegree) = 62.308%  
Network Centralization (Indegree) = 51.795%

Actor-by-centrality matrix saved as dataset Q2F2-deg

-----  
Running time: 00:00:01  
Output generated: 16 Set 12 14:58:29  
Copyright (c) 2002-12 Analytic Technologies