	Year	Course				Cluster
0	2015-2016	'INTERPRE	0.36	26.16	8.25	cluster0
1	2015-2016	'INFORMA	0.54	23.08	6.88	cluster1
2	2015-2016	'RETI DI CA	0.89	27.6	7.96	cluster0
3	2015-2016	'CALCOLO	0	24.04	6.09	cluster1
4	2014-2015	'INTERPRE	0.56	25.92	7.68	cluster0
5	2014-2015	'INFORMA	1.41	23.76	6.21	cluster1
6	2014-2015	'PROGRAM	1.2	25.92	6.31	cluster1
7	2014-2015	'METODOL	0.65	26.22	8.67	cluster0
8	2014-2015	'SISTEMI O	1.18	25.33	7.83	cluster1
9	2014-2015	'ALGEBRA	0.79	22.96	7.85	cluster0
10	2014-2015	'BASI DI DA	0.43	24.39	7.88	cluster0
11	2014-2015	'RETI DI CA	0.68	27.55	8.29	cluster0
12	2014-2015	'CALCOLO	0	24.04	7.67	cluster0
13	2011-2012	'BASI DI DA	0.81	27.44	8.05	cluster0
14	2011-2012	'SISTEMI O	0.93	26.29	8.15	cluster0
15	2011-2012	'ALGORITM	0.4	25.49	8.49	cluster0
16	2011-2012	'PROGRAM	1.72	25.06	7.63	cluster1
17	2011-2012	'MATEMAT	2.18	21.36	7.93	cluster1
18	2011-2012	'METODOL	1.12	26.56	8.4	cluster0
19	2011-2012	'ALGEBRA	0.5	24.55	8.06	cluster0
20	2011-2012	PROGRAM	0.78	23.88	7.87	cluster1
21	2011-2012	'ARCHITET	1.26	24.35	7.89	cluster1
22	2011-2012	'ANALISI I:	0.97	24.64	8.46	cluster0
23	2013-2014	'SISTEMI O	1.18	25.46	7.62	cluster1
24	2013-2014	'ARCHITET	1.27	24.41	7.3	cluster1
25	2013-2014	'CALCOLO	0.12	23.62	8.03	cluster0
26	2013-2014	'ALGORITM	0.04	25.89	8.39	cluster0
27	2013-2014	'MATEMAT	1.67	23.65	7.66	cluster1
28	2013-2014	'BASI DI DA	0.46	24.56	7.75	cluster0
29	2013-2014	PROGRAM	0.44	25.95	7.56	cluster0
30	2013-2014	'ANALISI I:	0.38	26.58	8.26	cluster0
31	2013-2014	'METODOL	0.74	26.65	7.87	cluster0
32	2013-2014	'RETI DI CA	0.93	27.57	8.48	cluster0
33	2013-2014	'ALGEBRA	1.3	24.63	7.36	cluster1
34	2013-2014	'INFORMA	1	23.75	7.43	cluster1
35	2013-2014	'PROGRAM	0.45	23.69	7.33	cluster1
36	2010-2011	'ALGORITM	0.07	25.68	8.13	cluster0
37	2010-2011	'ARCHITET	1.62	26.44	7.34	cluster1
38	2010-2011	'ANALISI I:	1.04	25.65	7.64	cluster1
39	2010-2011	'MATEMAT	1.24	23.76	6.88	cluster1
40	2010-2011	PROGRAM	0.61	25.74	7.47	cluster0
41	2012-2013	'METODOL	1.67	24.88	8.16	cluster0
42	2012-2013	'ANALISI I:	0.45	25.33	8.34	cluster0
43	2012-2013	'ALGEBRA	1.92	22.27	7.93	cluster1
44	2012-2013	'INFORMA	1.36	28.64	8.5	cluster0
45	2012-2013	'CALCOLO	0.25	26	7.71	cluster0
46	2012-2013	PROGRAM	0.38	26.28	8.26	cluster0
47	2012-2013	'BASI DI DA	1.05	23.4	8.02	cluster1
48	2012-2013	'MATEMAT	1.21	22.95	7.66	cluster1
49	2012-2013	'RETI DI CA	0.6	28.5	7.65	cluster0
50	2012-2013	'ALGORITM	0.23	26.69	8.72	cluster0
51	2012-2013	'PROGRAM	1.38	23.27	7.63	cluster1
52	2012-2013	'ARCHITET	1.79	25.26	7.77	cluster1
53	2012-2013	'SISTEMI O	1.37	23.79	8.61	cluster1

#	Year	Course	v1	v2	v3	cluster
0	2015-2016	'INTERPRE	0.36	26.16	8.25	cluster0
1	2015-2016	'INFORMA	0.54	23.08	6.88	cluster0
2	2015-2016	'RETI DI CA	0.89	27.6	7.96	cluster0
3	2015-2016	'CALCOLO	0	24.04	6.09	cluster0
4	2014-2015	'INTERPRE	0.56	25.92	7.68	cluster0
5	2014-2015	'INFORMA	1.41	23.76	6.21	cluster0
6	2014-2015	'PROGRAM	1.2	25.92	6.31	cluster0
7	2014-2015	'METODOL	0.65	26.22	8.67	cluster0
8	2014-2015	'SISTEMI O	1.18	25.33	7.83	cluster1
9	2014-2015	'ALGEBRA	0.79	22.96	7.85	cluster0
10	2014-2015	'BASI DI DA	0.43	24.39	7.88	cluster0
11	2014-2015	'RETI DI CA	0.68	27.55	8.29	cluster0
12	2014-2015	'CALCOLO	0	24.04	7.67	cluster0
13	2011-2012	'BASI DI DA	0.81	27.44	8.05	cluster0
14	2011-2012	'SISTEMI O	0.93	26.29	8.15	cluster0
15	2011-2012	'ALGORITN	0.4	25.49	8.49	cluster0
16	2011-2012	'PROGRAM	1.72	25.06	7.63	cluster0
17	2011-2012	'MATEMAT	2.18	21.36	7.93	cluster0
18	2011-2012	'METODOL	1.12	26.56	8.4	cluster0
19	2011-2012	'ALGEBRA	0.5	24.55	8.06	cluster0
20	2011-2012	PROGRAM	0.78	23.88	7.87	cluster1
21	2011-2012	'ARCHITET	1.26	24.35	7.89	cluster0
22	2011-2012	'ANALISI I:	0.97	24.64	8.46	cluster0
23	2013-2014	'SISTEMI O	1.18	25.46	7.62	cluster1
24	2013-2014	'ARCHITET	1.27	24.41	7.3	cluster1
25	2013-2014	'CALCOLO	0.12	23.62	8.03	cluster1
26	2013-2014	'ALGORITN	0.04	25.89	8.39	cluster0
27	2013-2014	'MATEMAT	1.67	23.65	7.66	cluster0
28	2013-2014	'BASI DI DA	0.46	24.56	7.75	cluster0
29	2013-2014	PROGRAM	0.44	25.95	7.56	cluster0
30	2013-2014	'ANALISI I:	0.38	26.58	8.26	cluster0
31	2013-2014	'METODOL	0.74	26.65	7.87	cluster0
32	2013-2014	'RETI DI CA	0.93	27.57	8.48	cluster0
33	2013-2014	'ALGEBRA	1.3	24.63	7.36	cluster0
34	2013-2014	'INFORMA	1	23.75	7.43	cluster1
35	2013-2014	'PROGRAM	0.45	23.69	7.33	cluster1
36	2010-2011	'ALGORITN	0.07	25.68	8.13	cluster1
37	2010-2011	'ARCHITET	1.62	26.44	7.34	cluster1
38	2010-2011	'ANALISI I:	1.04	25.65	7.64	cluster1
39	2010-2011	'MATEMAT	1.24	23.76	6.88	cluster1
40	2010-2011	PROGRAM	0.61	25.74	7.47	cluster1
41	2012-2013	'METODOL	1.67	24.88	8.16	cluster1
42	2012-2013	'ANALISI I:	0.45	25.33	8.34	cluster1
43	2012-2013	'ALGEBRA	1.92	22.27	7.93	cluster1
44	2012-2013	'INFORMA	1.36	28.64	8.5	cluster0
45	2012-2013	'CALCOLO	0.25	26	7.71	cluster0
46	2012-2013	PROGRAM	0.38	26.28	8.26	cluster0
47	2012-2013	'BASI DI DA	1.05	23.4	8.02	cluster1
48	2012-2013	'MATEMAT	1.21	22.95	7.66	cluster1
49	2012-2013	'RETI DI CA	0.6	28.5	7.65	cluster1
50	2012-2013	'ALGORITN	0.23	26.69	8.72	cluster1
51	2012-2013	'PROGRAM	1.38	23.27	7.63	cluster1
52	2012-2013	'ARCHITET	1.79	25.26	7.77	cluster1
53	2012-2013	'SISTEMI O	1.37	23.79	8.61	cluster1

-0.40335

ATIVI'