

Corso di Studio: Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale
Classe: L-7 Ingegneria Civile e Ambientale
Sede: Pavia

RAPPORTO DI RIESAME– 2016

APPENDICE AL RAPPORTO DI RIESAME - 2016

Tab. 1 – Iscritti/Immatricolati al 1° anno

TIPOLOGIA ISCRIZIONE	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15	A.A. 2015/16
Immatricolati	125	148	124	133	123	94
Immatricolati generici	133	161	132	143	133	98
Iscritti	134	161	135	144	132	98

Note:

Iscritti al I anno: iscritti in corso al I anno di corso. Sono esclusi i ripetenti. (03 iscritti al I anno.xlsx)

Immatricolati generici: iscritti che nell'AA considerato hanno iniziato una nuova carriera (sia triennale che specialistica/magistrale biennale o a ciclo unico). I trasferiti da altre sedi sono inclusi solo se ammessi al I anno di corso. (04 Immatricolati generici.xlsx)

Immatricolati: iscritti che nell'AA considerato hanno iniziato per la prima volta una carriera universitaria (quindi solo laurea triennale e specialistica/magistrale a ciclo unico). Sono esclusi coloro che hanno dichiarato al momento dell'iscrizione di avere un'esperienza universitaria precedente. (05 Immatricolati.xlsx)

Tab. 2 – Provenienza geografica degli immatricolati al 1° anno [%]

PROVENIENZA GEOGRAFICA	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15	A.A. 2015/16
Stessa città	7,2	14,9	11,3	9,8	11,4	12,8
Altro comune – stessa Provincia	40,0	33,8	31,5	39,8	31,7	30,9
Resto di Italia	52,8	48,6	56,4	49,6	56,9	56,4
Stranieri	0,0	2,7	0,8	0,8	0	0

(06 Immatricolati per provenienza.xlsx)

Tab. 3 – Tipo di maturità degli immatricolati al 1° anno [%]

TIPO DI MATURITÀ	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15	A.A. 2015/16
Classica	5,6	8,1	4,1	3,0	0,8	2,1
Scientifica	40,8	35,8	44,3	32,3	36,6	37,2
Ist. Tecnico industriale	8,0	10,8	14,8	9,0	10,6	10,6
Ist. Tecnico commerciale e Ist. Tecnico per geometri	19,2	19,6	21,3	33,8	30,1	33,0
Altre maturità italiane	6,4	6,8	9,8	14,3	10,6	11,8
Scuola estera	5,6	14,2	1,6	3,0	7,3	2,1
Dato non fornito	14,4	4,7	4,1	4,5	4,1	3,2

(08 Immatricolati per tipo scuola.xlsx)

Tab. 4 – Voto di maturità degli immatricolati al 1° anno [%]

TIPO DI MATURITÀ	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15	A.A. 2015/16
60 – 69	16,8	25,2	26,6	25,6	19,5	24,2
70 – 79	27,2	21,8	23,4	28,6	27,6	30,5
80 – 89	28,0	27,8	23,4	24,8	26,0	17,9
90 – 100	22,4	20,4	22,6	18,0	19,5	24,2
Titolo di studio straniero	5,6	4,8	4,0	3,0	7,3	3,2

(09 Immatricolati per voto maturità.xlsx)

Tab. 5 –Iscritti totali per posizione

ISCRITTI	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15	A.A. 2015/16
Totali	237	388	416	420	429	368
in corso [%]	94,9	96,4	84,9	85,0	83,7	79,1
ripetenti [%]	5,1	3,6	15,1	15,0	16,3	20,9

(01 Iscritti totali A.A xxx..xlsx)

Tab. 6 – Carriera studenti – coorte 2009 [%]

Periodo	Immatricolati	Passati a CdS interno all'Ateneo	Trasferiti ad altro Ateneo	Abbandono	Laureati
2009/10	100,0		2,5	18,9	
2010/11		5,7		1,6	
2011/12				3,3	27,0
2012/13		0,8	0,8	1,6	10,7
2013/14	-	-	-	-	-
TOTALE	100,0	6,6	3,3	25,4	37,7

Tab. 7 - Carriera studenti – coorte 2010 [%]

Periodo	Immatricolati	Passati a CdS interno all'Ateneo	Trasferiti ad altro Ateneo	Abbandono	Laureati
2010/11	100,0			10,6	
2011/12		0,8	0,8	4,5	
2012/13				0,8	43,2
2013/14		0,8		2,3	16,7
2014/15	-	-	-	-	-
TOTALE	100,0	1,5	0,8	18,2	53,8

Tab. 8 – Carriera studenti – coorte 2011 [%]

Periodo	Immatricolati	Passati a CdS interno all'Ateneo	Trasferiti ad altro Ateneo	Abbandono	Laureati
2011/12	100,0		1,3	25,8	
2012/13		3,2	1,3	5,7	
2013/14		0,6		3,8	25,2
2014/15			0,6	0,6	4,4
2015/16	-	-	-	-	-
TOTALE	100,0	3,8	3,1	35,8	29,6

Tab. 9 – Carriera studenti – coorte 2012 [%]

Periodo	Immatricolati	Passati a CdS interno all'Ateneo	Trasferiti ad altro Ateneo	Abbandono	Laureati
2012/13	100,0			17,2	
2013/14		0,8		2,3	
2014/15		0,8		3,1	25
2015/16				0,8	
TOTALE	100,0	1,6	0	23,4	25

Tab. 10 – Carriera studenti – coorte 2013 [%]

Periodo	Immatricolati	Passati a CdS interno all'Ateneo	Trasferiti ad altro Ateneo	Abbandono	Laureati
2013/14	100,0		0,7	17,5	
2014/15		1,4		7,7	
2015/16		1,4			
TOTALE	100,0	2,8	0,7	25,2	

(02.01 Analisi della Coorte.xlsx)

Tab. 11 – Carriera studenti – coorte 2014 [%]

Periodo	Immatricolati	Passati a CdS interno all'Ateneo	Trasferiti ad altro Ateneo	Abbandono	Laureati
2014/15	100,0		0,8	18,2	
2015/16		3,0			
TOTALE	100,0	3,0	0,8	18,2	

(Analisi della Coorte.2014-15.xlsx)

Tab. 12 – Numero medio CFU acquisiti

ANNO DI CORSO	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15
1° anno	31,98	35,95	32,72	30,13	26,26
2° anno	-	46,66	40,36	42,08	34,28
3° anno	-	-	56,32	44,0	39,60

(03 Numero medio annuo di crediti per studente con mediana voti per anno di corso.xlsx)

Tab. 13– Media voti esami sostenuti

ANNO DI CORSO	A.A. 2010/11	A.A. 2011/12	A.A. 2012/13	A.A. 2013/14	A.A. 2014/15
1° anno	23,61	23,22	23,42	23,36	23,43
2° anno	23,84	24,17	23,88	24,07	24,41
3° anno		24,60	24,14	24,69	25,15

(04 Medie e mediane voti esami per anno di corso.xlsx)

Tab. 14 - Laureati per corso di studi Anno Solare 2012-2013-2014-2015

Anno solare	Laureati – numero di anni di ritardo laurea				
	0	1	2	3	4
N					
2012	20	0	0		
2013	40	10	2		
2014	57	20	8	3	
2015	50	21	8	5	1

(Laureati per corso di studi Anno solare xxx e n iscrizioni.xlsx)

Tab. 15 – Statistiche descrittive delle valutazioni degli studenti
 (https://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unipv/index.php – Tab.1)

Quesiti: Statistiche descrittive

Dipartimento Ingegneria Civile E Architettura - Ingegneria Civile E Ambientale (06401)

Quesito	a.a.2014/2015									Media a.a. precedente
	Risposte	P1	P2	Media	SQM	L1	L2	Media	Posizione	
D1	1852	19,38	80,62	7,53	2,124	7,43	7,63	7,50	3° su 4	7,35
D2	1852	16,47	83,53	7,79	2,150	7,69	7,89	7,61	1° su 4	7,69
D3	746	5,09	94,91	8,77	1,746	8,64	8,89	8,46	1° su 4	8,61
D4	1852	9,29	90,71	8,42	1,917	8,33	8,51	8,16	1° su 4	8,13
D5	1852	18,30	81,70	7,63	2,268	7,52	7,73	7,48	1° su 4	7,60
D6	1597	13,15	86,85	7,94	2,051	7,83	8,04	7,80	2° su 4	7,63
D7	1597	11,40	88,60	8,09	2,031	7,99	8,19	7,88	2° su 4	7,81
D8	1597	3,88	96,12	8,64	1,653	8,56	8,72	8,42	2° su 4	8,43
D9	1597	2,94	97,06	9,00	1,538	8,93	9,08	8,58	1° su 4	8,77
D10	1597	2,57	97,43	8,73	1,614	8,65	8,81	8,44	2° su 4	8,56
D11	912	6,69	93,31	8,63	1,852	8,51	8,75	8,41	1° su 4	8,42
D12	912	3,07	96,93	8,90	1,632	8,79	9,00	8,51	1° su 4	8,77
D13	912	12,50	87,50	8,02	2,071	7,89	8,15	7,71	1° su 4	8,02
D14	762	6,30	93,70	8,52	1,798	8,39	8,65	8,35	2° su 4	8,01
D15	762	2,89	97,11	9,11	1,550	9,00	9,22	8,87	2° su 4	8,78
D16	1597	12,77	87,23	7,90	2,003	7,80	8,00	7,61	1° su 4	7,62
D17	1852	16,25	83,75	7,82	2,040	7,73	7,91	7,89	4° su 4	7,60

Legenda:

Risposte = Numero di risposte fornite per il corrispondente quesito

P1 = % risposte con punteggio inferiore a 6

P2 = % risposte con punteggio maggiore o uguale a 6

Media = Media aritmetica ottenuta applicando i punteggi sopra descritti

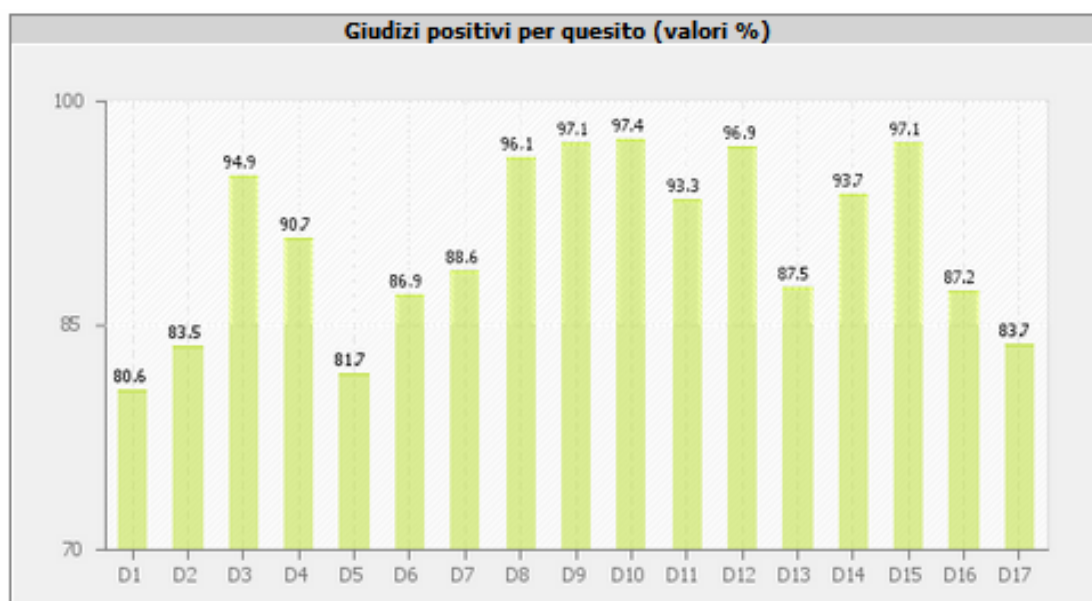
SQM = Scarto Quadratico Medio

L1 = Limite inferiore dell'intervallo di confidenza al 95% di probabilità

L2 = Limite superiore dell'intervallo di confidenza al 95% di probabilità

Posizione= Posizione occupata dalla valutazione media del quesito nella graduatoria di Dipartimento (su numero di Corsi di Studio valutati)

Giudizi positivi per quesito (valori %)



Descrizione domande

- D1 Le conoscenze preliminari possedute sono risultate sufficienti per la comprensione degli argomenti previsti nel programma d'esame?
- D2 Il materiale didattico (indicato e disponibile) e' adeguato per lo studio della materia?
- D3 Il docente è effettivamente reperibile durante l'orario di ricevimento?
- D4 Le modalita' di esame sono state definite in modo chiaro?
- D5 Il carico di studio di questo insegnamento e' proporzionato ai crediti assegnati?
- D6 Il docente stimola / motiva l'interesse verso la disciplina?
- D7 Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?
- D8 Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?
- D9 Gli orari di svolgimento di lezioni, esercitazioni e altre eventuali attività didattiche sono rispettati?
- D10 L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?
- D11 Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) sono utili all'apprendimento della materia?
- D12 I docenti delle attività didattiche integrative erano puntuali?
- D13 La qualità dei materiali e degli strumenti didattici è risultata adeguata?
- D14 Sei soddisfatto del servizio di tutorato fornito?
- D15 Ritieni utile il tutorato ai fini della preparazione dell'esame?
- D16 Sei complessivamente soddisfatto di come è stato svolto questo insegnamento?
- D17 Sei interessato agli argomenti trattati in questo insegnamento?

Tab. 16 – Esiti occupazionali dei laureati ad un anno dal conseguimento del titolo (Fonte: Indagine Stella-Cilea)

	2008			2009			2010			2011			2012			2013			
Laureati	Civ	Amb/ Terr	Tot	Civile	Amb/ Terr	Tot	Civile	Amb/ Terr	Tot	Civile	Amb/ Terr	Tot	Civile	Amb/ Terr	Tot	Civile	Amb/ Terr	Civ/ Amb	Tot
a) Laureati*	44	14	58	70	25	95	54	23	77	38	14	52	30	18	48	11	7 (14)	42 (52)	60
b) studia	32	13	45	55	20	75	44	16	60	31	12	43	24	16	40	9	3	39	51
c) lavora	9	1	10	12	3	15	7	5	12	5	1	6	6	1	7	1	2	2	5
d) cerca lavoro	1	0	1	3	2	5	1	2	3	1	0	1	0	1	1	1	2	1	4
e) forza lavoro (c +d)	10	1	11	15	5	20	8	7	15	6	1	7	6	2	8	2	4	3	9
f) altro	2	0	2	0	0	0	2	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
g) Tasso di attività (e/a*100)	22,7 %	7,1 %	19,0 %	21,4 %	20,0 %	21,1 %	8,4 %	30,4 %	19,5 %	15,8%	7,1%	13,5%	20%	11%	16,7%	18,2%	57,1%	7,1%	15%
h) Tasso di occupaz. (c/e*100)	90,0 %	100 %	90,9 %	80,0 %	60,0 %	75,0 %	87,5 %	71,4 %	80,0 %	83,3%	100%	85,7%	100%	50%	87,5%	9,1%	28,6%	4,8%	85%

* rif al numero di intervistati. In parentesi è indicato il numero di laureati effettivo