

REPORT

ESITI DELLA VALUTAZIONE DELLA DIDATTICA SULLA BASE DELLE SCHEDE “OPIS” 2017/2018

CORSI AFFERENTI AL DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA



A.A. 2017/2018

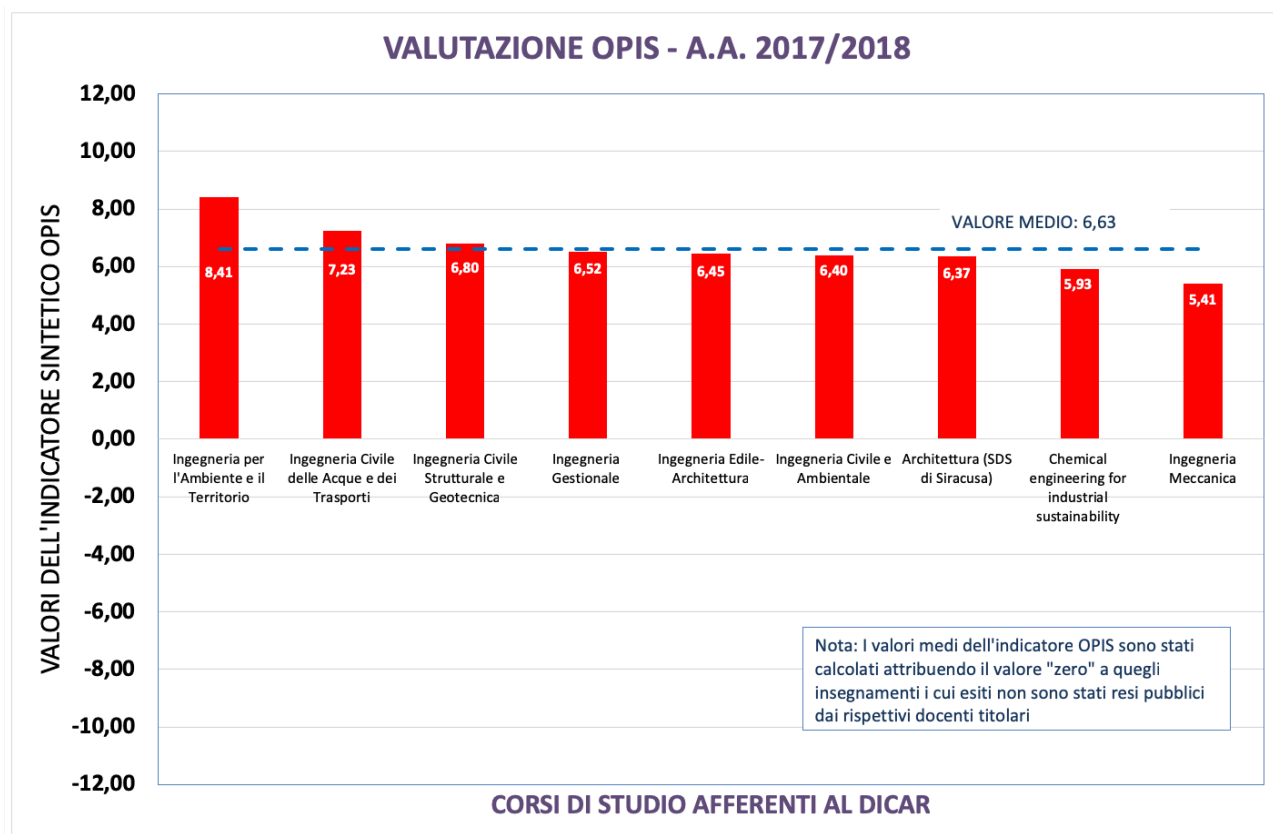
INTRODUZIONE

Il rilevamento della valutazione da parte degli studenti dei corsi di studio afferenti al DICAR è effettuato mediante una scheda on-line (scheda OPIS).

Nell'ambito dell'attività di monitoraggio, predisposta ad hoc dal DICAR, sulla qualità della didattica è stato introdotto un indicatore sintetico (variabile nella scala da -12 a +12) del giudizio complessivo attribuito a ciascuna disciplina. Tale indicatore si valuta nel modo seguente:

- Calcolo dell'indicatore associato al singolo quesito: per ognuno dei 12 quesiti, riportati nella scheda OPIS e riferiti a ogni singolo insegnamento, si calcola la media pesata in funzione del livello di soddisfazione (+1 giudizio pienamente positivo; 0,5 giudizio mediamente positivo; -0,5 giudizio mediamente negativo; -1 giudizio pienamente negativo), del numero degli studenti che hanno risposto alla specifica domanda del questionario;
- Calcolo dell'indicatore sintetico OPIS associato al singolo insegnamento: per ciascuna disciplina si effettua la somma degli indicatori associati ai singoli quesiti (definiti al punto precedente).

Il grafico seguente è una rappresentazione sintetica delle valutazioni dei corsi di laurea afferenti al DICAR, con riferimento all'anno accademico 2017/2018.



INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE (L-7)

	ANALISI MATEMATICA II	Esito non conferito
1	IDRAULICA	9,36
2	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9,05
3	FISICA I (A-L)	8,65
4	MECCANICA RAZIONALE	8,47
5	ECONOMIA APPLICATA ALL INGEGNERIA (M-Z)	7,80
6	FONDAMENTI DI TRASPORTI	7,66
7	GEOTECNICA	7,46
8	ARCHITETTURA TECNICA (A-L)	7,23
9	ANALISI MATEMATICA I (A-L)	7,23
10	FONDAMENTI DI INFORMATICA (M-Z)	6,87
11	ECONOMIA APPLICATA ALL INGEGNERIA (A-L)	6,78
12	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA (M-Z)	6,53
13	INGEGNERIA SANITARIA-AMBIENTALE	6,43
14	TECNOLOGIA DEI MATERIALI E CHIMICA APPLICATA	6,24
15	TOPOGRAFIA E CARTOGRAFIA	6,20
16	FISICA I (M-Z)	5,81
17	CHIMICA (A-L)	5,60
18	FISICA II	5,52
19	FISICA TECNICA E IMPIANTI	4,84
20	DISEGNO	4,59
21	ARCHITETTURA TECNICA (M-Z)	4,50
22	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA (A-L)	3,57
	MEDIA	6,66
	MEDIA*	6,40

* Media calcolata attribuendo il valore zero all'unico insegnamento il cui esito non è stato conferito

INGEGNERIA EDILE - ARCHITETTURA (LM-4)

	DISEGNO AUTOMATICO - RILIEVO DIGITALE (Disegno automatico)	
	DISEGNO AUTOMATICO - RILIEVO DIGITALE (Rilievo digitale)	
1	TEORIA PRATICA E PROGETTO DEL PAESAGGIO	11,50
2	TEORIA DELLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA - TEORIA PRATICA E PROGETTO DEL PAESAGGIO	10,94
3	DINAMICA DELLE STRUTTURE E PROGETTO DI COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	10,80
4	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II (Laboratorio)	10,26
5	ARCHITETTURA TECNICA, TIPI EDILIZI ED EFFICIENZA ENERGETICA - TECNOLOGIE PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE (Prog. Sostenibile)	10,26
6	ARCHITETTURA TECNICA, TIPI EDILIZI ED EFFICIENZA ENERGETICA - TECNOLOGIE PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE	10,02
7	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II	9,94
8	PROGETTO DELLA QUALITA ENERGETICA DEGLI EDIFICI	9,90
9	DIRITTO URBANISTICO - GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA URBANA (Geografia e sociologia urbana)	9,63
10	DIRITTO URBANISTICO - GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA URBANA (Diritto urbanistico)	9,48
11	TECNICA DELLE COSTRUZIONI E LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (Laboratorio)	9,17
12	TECNICA DELLE COSTRUZIONI E LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI	9,05
13	STORIA DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO STORIA DELL ARCHITETTURA II (Storia)	8,46
14	DINAMICA DELLE STRUTTURE E PROGETTO DI COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	8,37
15	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (M-Z) (Laboratorio)	8,35
16	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (M-Z)	8,35
17	STORIA DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO STORIA DELL ARCHITETTURA II (Laboratorio)	8,34
18	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II	8,25
19	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II (Laboratorio)	8,00
20	MECCANICA RAZIONALE	7,21
21	GEOMETRIA	7,04
22	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA II LABORATORIO DI ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA II	6,97
23	ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE	6,87

24	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LABORATORIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (Pianificazione territoriale)	6,61
25	ERGOTECNICA EDILE E LABORATORIO DI ERGOTECNICA EDILE	6,33
26	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (A-L) (Laboratorio)	6,32
27	IDRAULICA E COSTRUZIONI IDRAULICHE	6,12
28	METODI ANALITICI PER L INGEGNERIA II	6,11
29	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II (Laboratorio)	5,91
30	GEOTECNICA	5,84
31	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (A-L)	5,65
32	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	5,42
33	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II	5,39
34	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I (laboratorio)	5,12
35	RESTAURO ARCHITETTONICO E LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO (Laboratorio)	4,98
36	SICUREZZA DEI CANTIERI	4,95
37	RESTAURO ARCHITETTONICO E LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO (Restauro Architettonico)	4,73
38	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I	4,57
39	FISICA TECNICA	4,35
40	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA III E LABORATORIO ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA III	4,27
41	METODI ANALITICI PER L INGEGNERIA I	4,24
42	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LABORATORIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (Laboratorio)	4,09
43	FISICA GENERALE	4,06
44	CHIMICA	3,47
45	STORIA DELL ARCHITETTURA 1	3,14
46	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II	1,68
47	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II	1,68
48	RECUPERO E CONSERVAZIONE DEGLI EDIFICI	0,80
49	TECNICA URBANISTICA E LABORATORIO DI TECNICA URBANISTICA (Tecnica urbanistica)	0,03
50	TECNICA URBANISTICA E LABORATORIO DI TECNICA URBANISTICA (Laboratorio)	-0,43
	MEDIA	6,45

INGEGNERIA CIVILE DELLE ACQUE E DEI TRASPORTI (LM-23)

-	COMPLEMENTI DI IDRAULICA	Meno di 5 studenti
-	INFRASTRUTTURE IDRAULICHE	Esito non conferito
-	PROGETTO DI INFRASTRUTTURE VIARIE	Esito non conferito
-	PAVEMENT ENGINEERING	Esito non conferito
1	COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME	11,17
2	AIRPORT, RAILWAY AND INTERMODAL INFRASTRUCTURES	10,89
3	IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE	10,84
4	INTERSEZIONI STRADALI E SICUREZZA DELLE INFRASTRUTTURE VIARIE	10,49
5	HYDROLOGY	10,22
6	COSTAL ENGINEERING	10,09
7	INFRASTRUTTURE VIARIE NELLE AREE URBANE E METROPOLITANE	9,83
8	PIANIFICAZIONE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI DI TRASPORTO	9,42
9	IDROLOGIA APPLICATA ALLE INFRASTRUTTURE VIARIE	8,83
10	MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE E MACCHINE	8,18
11	TOWN AND COUNTRY PLANNING	7,08
12	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	0,97
	MEDIA	9,00
	MEDIA*	7,23

* Media calcolata attribuendo il valore zero ai tre insegnamenti i cui esiti non sono stati conferiti

INGEGNERIA CIVILE STRUTTURALE E GEOTECNICA (LM-23)

1	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	9,88
2	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	8,71
3	FONDAZIONI	8,69
4	DYNAMICS OF STRUCTURES WITH APPLICATIONS TO EARTHQUAKE ENGINEERING	8,69
5	PROGETTO DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA (Gherzi)	8,50
6	OPERE DI SOSTEGNO E STABILITA DEI PENDII	8,44
7	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	7,14
8	COMPUTATIONAL MECHANICS	6,77
9	MECCANICA DELLE STRUTTURE MURARIE	6,48
10	MECCANICA E DINAMICA DELLE TERRE	5,87
11	PONTI E GRANDI STRUTTURE	4,68
12	ELETTROTECNICA	4,06
13	PROGETTO DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA (Neri)	3,22
	MEDIA	6,80

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (LM-23)

1	WATERSHED HYDRAULIC PROTECTION	11,00
2	IMPIANTI DI TRATTAMENTO SANITARIO-AMBIENTALE	9,99
3	TELERILEVAMENTO E GIS	9,74
4	DINAMICA DEGLI INQUINANTI E BONIFICA DEI SITI CONTAMINATI	9,69
5	SISTEMI DI TRASPORTO	9,50
6	IDROLOGIA	9,31
7	GEOTECNICA NELLA DIFESA DEL TERRITORIO	9,10
8	IDRAULICA DEI SISTEMI NATURALI	8,90
9	TECNICA DEL CONTROLLO AMBIENTALE	8,90
10	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	3,38
11	TECNOLOGIA E CHIMICA APPLICATA ALLA TUTELA DELL'AMBIENTE	2,65
	MEDIA	8,41

INGEGNERIA MECCANICA (LM-33)

1	TECNOLOGIA MECCANICA	9,72
2	MODELLISTICA E SIMULAZIONE DEI SISTEMI MECCANICI	9,70
3	MECCANICA DEI FLUIDI	9,52
4	PROGETTO DI MACCHINE	7,53
5	COSTRUZIONE DI MACCHINE I	7,09
6	COSTRUZIONI BIOMECCANICHE	4,56
7	COSTRUZIONE DI MACCHINE II	4,03
8	IMPIANTI TERMOTECNICI	3,95
9	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	2,73
10	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	2,55
11	MISURE MECCANICHE E TERMICHE	2,32
12	MECCATRONICA	0,94
	MEDIA	5,41

CHEMICAL ENGINEERING FOR INDUSTRIAL SUSTAINABILITY (LM-22)

1	CONTROL OF CHEMICAL PROCESSES	8,81
2	TECHNOLOGIES FOR ENVIROMENTAL PROTECTION	8,62
3	MECHANICAL ENGINEERING	8,59
4	SCIENCE AND TECHNOLOGY OF MATERIALS	8,52
5	PRINCIPLES OF CHEMICAL ENGINEERING	7,80
6	INDUSTRIAL CHEMISTRY AND TECHNOLOGY	6,60
7	SUSTAINABLE ENERGY CONVERSION TECHNIQUES	4,07
8	CHEMICAL PLANTS	3,73
9	SYSTEMS ECO-FRIENDLY DESIGN FOR INNOVATIVE PROCESSES	3,47
10	EQUIPMENT DESIGN FOR CHEMICAL INDUSTRY	3,05
11	METALLURGY	1,70
	MEDIA	5,93

INGEGNERIA GESTIONALE (LM-31)

1	AFFIDABILITA' E SICUREZZA DEI SISTEMI PRODUTTIVI	10,39
2	LOGISTICA	10,27
3	MODELLISTICA E OTTIMIZZAZIONE	7,57
4	STRATEGIC AND INNOVATION MANAGEMENT	7,44
5	QUALITY ENGINEERING	7,21
6	MARKETING E RISORSE UMANE	7,17
7	GESTIONE E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	6,85
8	GESTIONE DELL'ENERGIA E FONTI RINNOVABILI	5,70
9	PROGETTAZIONE INTEGRATA DI PRODOTTO	5,16
10	PROGRAMMAZIONE E CONTROLLO DELLA PRODUZIONE	5,08
11	SISTEMI DI PRODUZIONE DI BENI E SERVIZI	2,53
	MEDIA	6,52

ARCHITETTURA (SDS – SIRACUSA)

(LM-4)

	MODELLAZIONE SOLIDA E RENDERING	Meno di 5 studenti
	ANALISI DELLA MORFOLOGIA URBANA E DELLE TIPOLOGIE EDILIZIE	Meno di 5 studenti
1	STORIA DELL'ARCHITETTURA CONTEMPORANEA	9,87
1	STORIA AMBIENTALE	9,87
2	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (A-L)	9,84
3	LABORATORIO DI PROGETTO 1	9,81
4	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (A-L)	9,64
5	DISEGNO E RILIEVO DELL'ARCHITETTURA	9,57
6	SCENOGRAFIA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	9,55
7	SCENOGRAFIA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	9,41
8	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (M-Z)	9,06
9	STORIA DELL'ARCHITETTURA MODERNA	8,93
10	TECNOLOGIA BIOCLIMATICA E SISTEMI COSTRUTTIVI A SECCO	8,81
11	ISTITUZIONI DI MATEMATICHE	8,72
12	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (M-Z)	8,68
13	LABORATORIO DI PROGETTO 1	8,65
14	TEORIA E TECNICA DELLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA CONTEMPORANEA	8,53
15	GRAFICA E GESTIONE DELLE IMMAGINI DIGITALI	8,49
16	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	8,45
17	PSICOLOGIA DELLA FORMA	8,40
18	LABORATORIO DI PROGETTO 3	8,32
19	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	8,32
20	ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE	8,02
21	LABORATORIO DI PROGETTO 2	7,99
22	LABORATORIO DI PROGETTO 1	7,92
23	MODERNE TECNICHE DI PROGETTAZIONE ANTISISMICA	7,79
24	LABORATORIO DI PROGETTO 1	7,72
25	LABORATORIO DI PROGETTO 2	7,70
26	DIRITTO DELL'URBANISTICA E DELL'EDILIZIA	7,29
27	TECNOLOGIE DEL RECUPERO EDILIZIO	7,25
28	TECNOLOGIE DEL RECUPERO EDILIZIO	7,04
29	PROGETTAZIONE TECNOLOGIA E CONTROLLO PER LA SICUREZZA IN CANTIERE I	6,95
30	STORIA DELL'ARCHITETTURA ANTICA E MEDIEVALE	6,95
31	DISEGNO E RILIEVO DELL'ARCHITETTURA	6,92
32	TEORIA E STORIA DEL RESTAURO	6,92

33	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	6,91
34	LABORATORIO DI PROGETTO 3	6,58
35	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	6,58
36	FISICA	6,50
37	ISTITUZIONI DI MATEMATICHE	6,24
38	LINGUA INGLESE	5,93
39	LABORATORIO DI RESTAURO	5,92
40	FONDAMENTI DI URBANISTICA	5,83
41	LABORATORIO DI RESTAURO	5,44
42	FISICA	5,39
43	GEOMETRIA DESCRITTIVA	5,31
44	STORIA DELL'ARTE CONTEMPORANEA	5,24
45	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	5,02
46	LABORATORIO DI RESTAURO	4,95
47	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	4,79
48	PROGETTAZIONE TECNOLOGIA E CONTROLLO PER LA SICUREZZA IN CANTIERE II	4,77
49	FOTOGRAFIA E ARTI VISIVE PER L'ARCHITETTURA	4,72
50	LABORATORIO DI PROGETTO 2	4,56
51	LABORATORIO DI PROGETTO 3	4,34
52	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	4,34
53	STATICA	4,29
54	LABORATORIO DI PROGETTO 2	4,26
55	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	3,99
56	LABORATORIO DI RESTAURO	3,85
57	GEOMETRIA DESCRITTIVA	3,30
58	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	3,18
59	FISICA TECNICA E IMPIANTI	3,05
60	ARCHITETTURA DEGLI INTERNI E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	2,81
61	ARCHITETTURA DEGLI INTERNI E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	2,27
62	TECNOLOGIA DEI MATERIALI E DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI	1,74
63	LABORATORIO DI PROGETTO 3	0,32
64	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	-7,35
		6,37

GRADUATORIA COMPLESSIVA

1	TEORIA PRATICA E PROGETTO DEL PAESAGGIO	Ingegneria Edile-Architettura	11,50
2	COSTRUZIONI IDRAULICHE E MARITTIME	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	11,17
3	WATERSHED HYDRAULIC PROTECTION	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	11,00
4	TEORIA DELLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA - TEORIA PRATICA E PROGETTO DEL PAESAGGIO	Ingegneria Edile-Architettura	10,94
5	AIRPORT, RAILWAY AND INTERMODAL INFRASTRUCTURES	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	10,89
6	IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	10,84
7	DINAMICA DELLE STRUTTURE E PROGETTO DI COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	Ingegneria Edile-Architettura	10,80
8	INTERSEZIONI STRADALI E SICUREZZA DELLE INFRASTRUTTURE VIARIE	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	10,49
9	AFFIDABILITA' E SICUREZZA DEI SISTEMI PRODUTTIVI	Ingegneria Gestionale	10,39
10	LOGISTICA	Ingegneria Gestionale	10,27
11	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	10,26
12	ARCHITETTURA TECNICA, TIPI EDILIZI ED EFFICIENZA ENERGETICA - TECNOLOGIE PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE (Prog. Sostenibile)	Ingegneria Edile-Architettura	10,26
13	HYDROLOGY	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	10,22
14	COSTAL ENGINEERING	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	10,09
15	ARCHITETTURA TECNICA, TIPI EDILIZI ED EFFICIENZA ENERGETICA - TECNOLOGIE PER LA PROGETTAZIONE SOSTENIBILE	Ingegneria Edile-Architettura	10,02
16	IMPIANTI DI TRATTAMENTO SANITARIO-AMBIENTALE	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	9,99
17	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II	Ingegneria Edile-Architettura	9,94

18	PROGETTO DELLA QUALITA ENERGETICA DEGLI EDIFICI	Ingegneria Edile-Architettura	9,90
19	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	9,88
20	STORIA DELL'ARCHITETTURA CONTEMPORANEA	Architettura (SDS di Siracusa)	9,87
21	STORIA AMBIENTALE	Architettura (SDS di Siracusa)	9,87
22	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (A-L)	Architettura (SDS di Siracusa)	9,84
23	INFRASTRUTTURE VIARIE NELLE AREE URBANE E METROPOLITANE	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	9,83
24	LABORATORIO DI PROGETTO 1	Architettura (SDS di Siracusa)	9,81
25	TELERILEVAMENTO E GIS	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	9,74
26	TECNOLOGIA MECCANICA	Ingegneria Meccanica	9,72
27	MODELLISTICA E SIMULAZIONE DEI SISTEMI MECCANICI	Ingegneria Meccanica	9,70
28	DINAMICA DEGLI INQUINANTI E BONIFICA DEI SITI CONTAMINATI	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	9,69
29	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (A-L)	Architettura (SDS di Siracusa)	9,64
30	DIRITTO URBANISTICO - GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA URBANA (Geografia e sociologia urbana)	Ingegneria Edile-Architettura	9,63
31	DISEGNO E RILIEVO DELL'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	9,57
32	SCENOGRAFIA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	Architettura (SDS di Siracusa)	9,55
33	MECCANICA DEI FLUIDI	Ingegneria Meccanica	9,52
34	SISTEMI DI TRASPORTO	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	9,50
35	DIRITTO URBANISTICO - GEOGRAFIA E SOCIOLOGIA URBANA (Diritto urbanistico)	Ingegneria Edile-Architettura	9,48
36	PIANIFICAZIONE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI DI TRASPORTO	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	9,42
37	SCENOGRAFIA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	Architettura (SDS di Siracusa)	9,41
38	IDRAULICA	Ingegneria Civile e Ambientale	9,36
39	IDROLOGIA	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	9,31

40	TECNICA DELLE COSTRUZIONI E LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	9,17
41	GEOTECNICA NELLA DIFESA DEL TERRITORIO	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	9,10
42	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (M-Z)	Architettura (SDS di Siracusa)	9,06
43	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria Civile e Ambientale	9,05
44	TECNICA DELLE COSTRUZIONI E LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria Edile-Architettura	9,05
45	STORIA DELL'ARCHITETTURA MODERNA	Architettura (SDS di Siracusa)	8,93
46	IDRAULICA DEI SISTEMI NATURALI	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	8,90
47	TECNICA DEL CONTROLLO AMBIENTALE	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	8,90
48	IDROLOGIA APPLICATA ALLE INFRASTRUTTURE VIARIE	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	8,83
49	CONTROL OF CHEMICAL PROCESSES	Chemical engineering for industrial sustainability	8,81
50	TECNOLOGIA BIOCLIMATICA E SISTEMI COSTRUTTIVI A SECCO	Architettura (SDS di Siracusa)	8,81
51	ISTITUZIONI DI MATEMATICHE	Architettura (SDS di Siracusa)	8,72
52	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	8,71
53	FONDAZIONI	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	8,69
54	DYNAMICS OF STRUCTURES WITH APPLICATIONS TO EARTHQUAKE ENGINEERING	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	8,69
55	LABORATORIO DI TECNICA DELLE COSTRUZIONI (M-Z)	Architettura (SDS di Siracusa)	8,68
56	FISICA I (A-L)	Ingegneria Civile e Ambientale	8,65
57	LABORATORIO DI PROGETTO 1	Architettura (SDS di Siracusa)	8,65
58	TECHNOLOGIES FOR ENVIROMENTAL PROTECTION	Chemical engineering for industrial sustainability	8,62
59	MECHANICAL ENGINEERING	Chemical engineering for industrial sustainability	8,59
60	TEORIA E TECNICA DELLA PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA CONTEMPORANEA	Architettura (SDS di Siracusa)	8,53
61	SCIENCE AND TECHNOLOGY OF MATERIALS	Chemical engineering for industrial sustainability	8,52

62	PROGETTO DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA (Gherzi)	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	8,50
63	GRAFICA E GESTIONE DELLE IMMAGINI DIGITALI	Architettura (SDS di Siracusa)	8,49
64	MECCANICA RAZIONALE	Ingegneria Civile e Ambientale	8,47
65	STORIA DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO STORIA DELL ARCHITETTURA II (Storia)	Ingegneria Edile-Architettura	8,46
66	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	8,45
67	OPERE DI SOSTEGNO E STABILITA DEI PENDII	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	8,44
68	PSICOLOGIA DELLA FORMA	Architettura (SDS di Siracusa)	8,40
69	DINAMICA DELLE STRUTTURE E PROGETTO DI COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA	Ingegneria Edile-Architettura	8,37
70	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (M-Z) (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	8,35
71	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (M-Z)	Ingegneria Edile-Architettura	8,35
72	STORIA DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO STORIA DELL ARCHITETTURA II (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	8,34
73	LABORATORIO DI PROGETTO 3	Architettura (SDS di Siracusa)	8,32
74	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Architettura (SDS di Siracusa)	8,32
75	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II	Ingegneria Edile-Architettura	8,25
76	MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE E MACCHINE	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	8,18
77	ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE	Architettura (SDS di Siracusa)	8,02
78	ARCHITETTURA TECNICA II E LABORATORIO DI ARCHITETTURA TECNICA II (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	8,00
79	LABORATORIO DI PROGETTO 2	Architettura (SDS di Siracusa)	7,99
80	LABORATORIO DI PROGETTO 1	Architettura (SDS di Siracusa)	7,92
81	ECONOMIA APPLICATA ALL INGEGNERIA (M-Z)	Ingegneria Civile e Ambientale	7,80
82	PRINCIPLES OF CHEMICAL ENGINEERING	Chemical engineering for industrial sustainability	7,80

83	MODERNE TECNICHE DI PROGETTAZIONE ANTISISMICA	Architettura (SDS di Siracusa)	7,79
84	LABORATORIO DI PROGETTO 1	Architettura (SDS di Siracusa)	7,72
85	LABORATORIO DI PROGETTO 2	Architettura (SDS di Siracusa)	7,70
86	FONDAMENTI DI TRASPORTI	Ingegneria Civile e Ambientale	7,66
87	MODELLISTICA E OTTIMIZZAZIONE	Ingegneria Gestionale	7,57
88	PROGETTO DI MACCHINE	Ingegneria Meccanica	7,53
89	GEOTECNICA	Ingegneria Civile e Ambientale	7,46
90	STRATEGIC AND INNOVATION MANAGEMENT	Ingegneria Gestionale	7,44
91	DIRITTO DELL'URBANISTICA E DELL'EDILIZIA	Architettura (SDS di Siracusa)	7,29
92	TECNOLOGIE DEL RECUPERO EDILIZIO	Architettura (SDS di Siracusa)	7,25
93	ARCHITETTURA TECNICA (A-L)	Ingegneria Civile e Ambientale	7,23
94	ANALISI MATEMATICA I (A-L)	Ingegneria Civile e Ambientale	7,23
95	QUALITY ENGINEERING	Ingegneria Gestionale	7,21
96	MECCANICA RAZIONALE	Ingegneria Edile-Architettura	7,21
97	MARKETING E RISORSE UMANE	Ingegneria Gestionale	7,17
98	METODI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	7,14
99	COSTRUZIONE DI MACCHINE I	Ingegneria Meccanica	7,09
100	TOWN AND COUNTRY PLANNING	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	7,08
101	TECNOLOGIE DEL RECUPERO EDILIZIO	Architettura (SDS di Siracusa)	7,04
102	GEOMETRIA	Ingegneria Edile-Architettura	7,04
103	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA II LABORATORIO DI ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA II	Ingegneria Edile-Architettura	6,97
104	PROGETTAZIONE TECNOLOGIA E CONTROLLO PER LA SICUREZZA IN CANTIERE I	Architettura (SDS di Siracusa)	6,95
105	STORIA DELL'ARCHITETTURA ANTICA E MEDIEVALE	Architettura (SDS di Siracusa)	6,95
106	DISEGNO E RILIEVO DELL'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	6,92
107	TEORIA E STORIA DEL RESTAURO	Architettura (SDS di Siracusa)	6,92

108	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	Architettura (SDS di Siracusa)	6,91
109	FONDAMENTI DI INFORMATICA (M-Z)	Ingegneria Civile e Ambientale	6,87
110	ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE	Ingegneria Edile-Architettura	6,87
111	GESTIONE E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	Ingegneria Gestionale	6,85
112	ECONOMIA APPLICATA ALL INGEGNERIA (A-L)	Ingegneria Civile e Ambientale	6,78
113	COMPUTATIONAL MECHANICS	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	6,77
114	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LABORATORIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (Pianificazione territoriale)	Ingegneria Edile-Architettura	6,61
115	INDUSTRIAL CHEMISTRY AND TECHNOLOGY	Chemical engineering for industrial sustainability	6,60
116	LABORATORIO DI PROGETTO 3	Architettura (SDS di Siracusa)	6,58
117	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Architettura (SDS di Siracusa)	6,58
118	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA (M-Z)	Ingegneria Civile e Ambientale	6,53
119	FISICA	Architettura (SDS di Siracusa)	6,50
120	MECCANICA DELLE STRUTTURE MURARIE	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	6,48
121	INGEGNERIA SANITARIA-AMBIENTALE	Ingegneria Civile e Ambientale	6,43
122	ERGOTECNICA EDILE E LABORATORIO DI ERGOTECNICA EDILE	Ingegneria Edile-Architettura	6,33
123	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (A-L) (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	6,32
124	TECNOLOGIA DEI MATERIALI E CHIMICA APPLICATA	Ingegneria Civile e Ambientale	6,24
125	ISTITUZIONI DI MATEMATICHE	Architettura (SDS di Siracusa)	6,24
126	TOPOGRAFIA E CARTOGRAFIA	Ingegneria Civile e Ambientale	6,20
127	IDRAULICA E COSTRUZIONI IDRAULICHE	Ingegneria Edile-Architettura	6,12
128	METODI ANALITICI PER L INGEGNERIA II	Ingegneria Edile-Architettura	6,11
129	LINGUA INGLESE	Architettura (SDS di Siracusa)	5,93

130	LABORATORIO DI RESTAURO	Architettura (SDS di Siracusa)	5,92
131	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	5,91
132	MECCANICA E DINAMICA DELLE TERRE	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	5,87
133	GEOTECNICA	Ingegneria Edile-Architettura	5,84
134	FONDAMENTI DI URBANISTICA	Architettura (SDS di Siracusa)	5,83
135	FISICA I (M-Z)	Ingegneria Civile e Ambientale	5,81
136	GESTIONE DELL'ENERGIA E FONTI RINNOVABILI	Ingegneria Gestionale	5,70
137	ARCHITETTURA TECNICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA TECNICA I (A-L)	Ingegneria Edile-Architettura	5,65
138	CHIMICA (A-L)	Ingegneria Civile e Ambientale	5,60
139	FISICA II	Ingegneria Civile e Ambientale	5,52
140	LABORATORIO DI RESTAURO	Architettura (SDS di Siracusa)	5,44
141	SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria Edile-Architettura	5,42
142	FISICA	Architettura (SDS di Siracusa)	5,39
143	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II	Ingegneria Edile-Architettura	5,39
144	GEOMETRIA DESCRITTIVA	Architettura (SDS di Siracusa)	5,31
145	STORIA DELL'ARTE CONTEMPORANEA	Architettura (SDS di Siracusa)	5,24
146	PROGETTAZIONE INTEGRATA DI PRODOTTO	Ingegneria Gestionale	5,16
147	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I (laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	5,12
148	PROGRAMMAZIONE E CONTROLLO DELLA PRODUZIONE	Ingegneria Gestionale	5,08
149	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	5,02
150	RESTAURO ARCHITETTONICO E LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	4,98
151	LABORATORIO DI RESTAURO	Architettura (SDS di Siracusa)	4,95

152	SICUREZZA DEI CANTIERI	Ingegneria Edile-Architettura	4,95
153	FISICA TECNICA E IMPIANTI	Ingegneria Civile e Ambientale	4,84
154	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	Architettura (SDS di Siracusa)	4,79
155	PROGETTAZIONE TECNOLOGIA E CONTROLLO PER LA SICUREZZA IN CANTIERE II	Architettura (SDS di Siracusa)	4,77
156	RESTAURO ARCHITETTONICO E LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO (Restauro Architettonico)	Ingegneria Edile-Architettura	4,73
157	FOTOGRAFIA E ARTI VISIVE PER L'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	4,72
158	PONTI E GRANDI STRUTTURE	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	4,68
159	DISEGNO	Ingegneria Civile e Ambientale	4,59
160	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I E LABORATORIO ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA I	Ingegneria Edile-Architettura	4,57
161	COSTRUZIONI BIOMECCANICHE	Ingegneria Meccanica	4,56
162	LABORATORIO DI PROGETTO 2	Architettura (SDS di Siracusa)	4,56
163	ARCHITETTURA TECNICA (M-Z)	Ingegneria Civile e Ambientale	4,50
164	FISICA TECNICA	Ingegneria Edile-Architettura	4,35
165	LABORATORIO DI PROGETTO 3	Architettura (SDS di Siracusa)	4,34
166	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Architettura (SDS di Siracusa)	4,34
167	STATICA	Architettura (SDS di Siracusa)	4,29
168	ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA III E LABORATORIO ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA III	Ingegneria Edile-Architettura	4,27
169	LABORATORIO DI PROGETTO 2	Architettura (SDS di Siracusa)	4,26
170	METODI ANALITICI PER L INGEGNERIA I	Ingegneria Edile-Architettura	4,24
171	PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E LABORATORIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	4,09
172	SUSTAINABLE ENERGY CONVERSION TECHNIQUES	Chemical engineering for industrial sustainability	4,07

173	ELETTROTECNICA	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	4,06
174	FISICA GENERALE	Ingegneria Edile-Architettura	4,06
175	COSTRUZIONE DI MACCHINE II	Ingegneria Meccanica	4,03
176	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	3,99
177	IMPIANTI TERMOTECNICI	Ingegneria Meccanica	3,95
178	LABORATORIO DI RESTAURO	Architettura (SDS di Siracusa)	3,85
179	CHEMICAL PLANTS	Chemical engineering for industrial sustainability	3,73
180	ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA (A-L)	Ingegneria Civile e Ambientale	3,57
181	SYSTEMS ECO-FRIENDLY DESIGN FOR INNOVATIVE PROCESSES	Chemical engineering for industrial sustainability	3,47
182	CHIMICA	Ingegneria Edile-Architettura	3,47
183	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	3,38
184	GEOMETRIA DESCRITTIVA	Architettura (SDS di Siracusa)	3,30
185	PROGETTO DI STRUTTURE IN ZONA SISMICA (Neri)	Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica	3,22
186	LABORATORIO DI COSTRUZIONE DELL'ARCHITETTURA	Architettura (SDS di Siracusa)	3,18
187	STORIA DELL'ARCHITETTURA 1	Ingegneria Edile-Architettura	3,14
188	EQUIPMENT DESIGN FOR CHEMICAL INDUSTRY	Chemical engineering for industrial sustainability	3,05
189	FISICA TECNICA E IMPIANTI	Architettura (SDS di Siracusa)	3,05
190	ARCHITETTURA DEGLI INTERNI E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	Architettura (SDS di Siracusa)	2,81
191	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	Ingegneria Meccanica	2,73
192	TECNOLOGIA E CHIMICA APPLICATA ALLA TUTELA DELL'AMBIENTE	Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio	2,65
193	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	Ingegneria Meccanica	2,55
194	SISTEMI DI PRODUZIONE DI BENI E SERVIZI	Ingegneria Gestionale	2,53
195	MISURE MECCANICHE E TERMICHE	Ingegneria Meccanica	2,32
196	ARCHITETTURA DEGLI INTERNI E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA	Architettura (SDS di Siracusa)	2,27
197	TECNOLOGIA DEI MATERIALI E DEGLI ELEMENTI COSTRUTTIVI	Architettura (SDS di Siracusa)	1,74

198	METALLURGY	Chemical engineering for industrial sustainability	1,70
199	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II	Ingegneria Edile-Architettura	1,68
200	DISEGNO DELL ARCHITETTURA II E LABORATORIO DISEGNO DELL ARCHITETTURA II	Ingegneria Edile-Architettura	1,68
201	TECNICA DELLE COSTRUZIONI	Ingegneria Civile delle Acque e dei Trasporti	0,97
202	MECCATRONICA	Ingegneria Meccanica	0,94
203	RECUPERO E CONSERVAZIONE DEGLI EDIFICI	Ingegneria Edile-Architettura	0,80
204	LABORATORIO DI PROGETTO 3	Architettura (SDS di Siracusa)	0,32
205	TECNICA URBANISTICA E LABORATORIO DI TECNICA URBANISTICA (Tecnica urbanistica)	Ingegneria Edile-Architettura	0,03
206	TECNICA URBANISTICA E LABORATORIO DI TECNICA URBANISTICA (Laboratorio)	Ingegneria Edile-Architettura	-0,43
207	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE DEL PAESAGGIO	Architettura (SDS di Siracusa)	-7,35