

Università degli studi di Palermo Nucleo di Valutazione

RELAZIONE DEL NDV SUGLI INDICATORI SENTINELLA DEI CDS RELATIVI ALL'OFFERTA FORMATIVA 2014/2015

Il Nucleo di Valutazione, come indicato nella relazione precedente relativa alla medesima analisi, ha proceduto a ricalcolare i valori degli indicatori sentinella in base ai dati sui CdS dell'Ateneo forniti dal Sistema Informativo interno e non dall'ANVUR come fatto nella precedente analisi presentata durante la seduta del Senato Accademico del 25 ottobre 2016. I dati nazionali medi restano uguali a quelli della precedente analisi.

E' utile ricordare che l'ANVUR ha individuato gli indicatori delle carriere degli studenti e dei risultati delle attività formative in base ai quali i Nuclei devono redigere la Relazione annuale per la parte relativa alla performance dell'Offerta formativa (www.anvur.org sotto la voce: Indicatori carriere studenti). Inoltre, in vista dell'accreditamento, l'ANVUR, come riportato in alcuni documenti, ha selezionato i CdS in base a un insieme di indicatori quantitativi, detti sentinella, di valutazione della performance dei CdS

(http://www.unipa.it/strutture/nucleodivalutazione/.content/documenti/Salvatore-Marcantonio---Sullattrattivit-dei-corsi-di-studio-dellAteneo.pdf)

I cosiddetti indicatori sentinella, riportati di seguito, sono 7:

- 1. percentuale di CFU sostenuti al termine del I anno su CFU da sostenere (IND1);
- 2. percentuale di immatricolati inattivi al termine del I anno (IND2);
- 3. percentuale di prosecuzioni nello stesso Corso al 2_ Anno (IND3);
- 4. percentuale di prosecuzioni nello stesso Corso al 2_ Anno con più di 39 CFU (IND5);

TO STORY OF STREET

Università degli studi di Palermo Nucleo di Valutazione

5. percentuale di laureati stabili regolari dopo N anni dall'immatricolazione (IND9);

6. percentuale di laureati stabili dopo N+1 anni dall'immatricolazione (IND6);

7. percentuale di abbandoni dopo N+1 anni dall'immatricolazione (IND8A).

Si ricorda, inoltre, che l'ANVUR ha messo a disposizione in un'apposita sezione sul proprio sito web ("Area Riservata Atenei") una serie di indicatori relativi alle carriere degli studenti e ai risultati delle attività formative, costruiti su base omogenea e organizzati in Schede, di Ateneo e di corso di studio, che consentono di monitorare alcuni parametri per comprendere l'andamento dell'Ateneo e di ciascun corso di studio, comparandolo ad altri corsi della stessa classe a livello nazionale o di area geografica

(Mezzogiorno, nel nostro caso).

Il Nucleo, avvalendosi della collaborazione del dott. Salvatore Marcantonio, componente del gruppo di supporto al Nucleo in qualità di statistico, ha elaborato i dati

che si allegano alla presente relazione.

I risultati riportati nelle tabelle 2 e 3, in allegato, sono stati ottenuti riferendosi alla tecnica usata dell'ANVUR in base alla quale gli indicatori sentinella di ogni singolo CdS sono rapportati alla media degli indicatori di tutti i CdS della stessa classe di laurea a livello nazionale. Sono così stati ottenuti i cosiddetti indicatori normalizzati utilizzati

dall'ANVUR.

Dovendo procedere ad una valutazione della situazione dell'Ateneo in merito agli indicatori sentinella, si ritiene opportuno focalizzare l'attenzione sulle performance dei singoli CdS, misurati attraverso gli indicatori normalizzati, con riferimento alla situazione locale. Pertanto si è proceduto come segue.

UFFICIO DI SUPPORTO: SETTORE ORGANI COLLEGIALI ED ELEZIONI – PIAZZA MARINA, 61 – STERI – PIANO AMMEZZATO TEL. 091/23893793 – 091/23893790 – FAX: 091/23860508



Università degli studi di Palermo Nucleo di Valutazione

Gli indicatori normalizzati IND1, IND3, IND5, IND9 e IND6 di tutti i CdS sono stati singolarmente ordinati secondo un criterio decrescente in modo da avere in cima all'elenco di ogni indicatore i CDS con i valori migliori a livello locale. Gli indicatori normalizzati IND2 e IND8A di tutti i CdS sono stati ordinati secondo un criterio crescente in modo da avere in cima all'elenco di ogni indicatore i CdS con i valori migliori a livello locale. Per tutti gli indicatori si sono individuati il primo ed il terzo quartile in modo da potere individuare i range di valori soddisfacenti ed insoddisfacenti per ciascun indicatore. In particolare si è ritenuto di valutare come insoddisfacenti i valori che sono minori o uguali al primo quartile per gli indicatori IND1, IND3, IND5, IND9 e IND6 e quelli che sono maggiori o uguali al terzo quartile per IND1, IND3, IND5, IND9 e IND6 e quelli che sono minori o uguali al primo quartile per IND1, IND3, IND5, IND9 e IND6 e quelli che sono minori o uguali al primo quartile per IND1, IND3, IND5, IND9 e IND6 e quelli che sono minori o uguali al primo quartile per IND1 e IND8A. Al fine di agevolare la collocazione dei valori degli indicatori normalizzati si riportano in tabella 1 le soglie di ciascun indicatore.

Quanto appena descritto è stato fatto separando le lauree di primo livello e quelle a ciclo unico dalle lauree magistrali al fine di rendere più omogenei gli aggregati osservati.

Tabella 1. Soglie e regioni di performance

	Lauree e Lauree a ciclo unico										
Indicatore	IND1 IND2 IND3 IND5 IND6 IND8A I										
soglia regione critica ¹	<0,676	>1,288	<0,787	<0,412	<0,598	>1,322	<0,361				
soglia regione sufficiente ²	>0,863	<0,823	>0,987	>0,7	>0,982	<0,967	>0,865				



Università degli studi di Palermo Nucleo di Valutazione

		Lauree Magistrali											
Indicatore	IND1 IND2 IND3 IND5 IND6 IND8A IND9												
soglia regione critica ¹	<0,828	>1,293	<0,961	<0,726	<0,883	>1,769	<0,688						
soglia regione sufficiente ²	>1,053	<0,461	>1,053	>1,189	>1,134	<0,664	>1,321						

^{1:} la soglia degli indicatori IND1, IND3, IND6 e IND9 corrisponde al primo quartile, la soglia degli indicatori IND2 e IND8A corrisponde al terzo quartile.

Le due regioni di performance individuate, come sopra evidenziato, sono utili per descrivere la condizione dei CdS in Ateneo e per distinguere le situazioni più critiche da quelle meno critiche in termini relativi, visto che quasi tutti i CdS registrano valori degli indicatori inferiori a quelli nazionali della medesima classe. Si precisa che, per essere migliori della media nazionale, gli indicatori sentinella normalizzati dei CdS dovrebbero essere superiori ad uno, ad eccezione degli indicatori IND2 e IND8A che dovrebbero invece essere inferiori a uno.

Per una lettura delle tabelle 2 e 3 è opportuno precisare che:

- 1. la tabella 2 riporta i valori degli indicatori sentinella per le Lauree e per le Lauree a Ciclo unico, mentre la tabella 3 per le Lauree Magistrali;
- 2. i dati sono stati calcolati in base a quanto fornito dal SIA mentre per i valori medi nazionali di ogni classe di laurea si è fatto riferimento alle schede ANVUR relative ai dati dell'Anagrafe a ottobre del 2015;
- 3. le caselle relative a valori non soddisfacenti e quindi critici secondo le considerazioni sopra esposte, sono evidenziate in rosso per facilitarne la lettura;

^{2:} la soglia degli indicatori IND1, IND3, IND6 e IND9 corrisponde al terzo quartile, la soglia degli indicatori IND2 e IND8A corrisponde al primo quartile.

AND STUDIOS ST

Università degli studi di Palermo Nucleo di Valutazione

4. le caselle relative a valori soddisfacenti secondo il criterio sopra esposto sono

evidenziate in verde per facilità di lettura;

5. i valori riportati in entrambe le tabelle non sono normalizzati ma sono i valori

degli indicatori sentinella calcolati per ciascun CdS;

6. nelle tabelle è riportato il numero di indicatori soddisfacenti ed insoddisfacenti

Per potere esprimere una valutazione complessiva di ogni singolo CdS, il Nucleo nella

sua Relazione annuale ha ritenuto opportuno considerare più critici quei CdS che nella

tabella 2 o 3 presentano più di 4 caselle in rosso. Al contrario ha ritenuto meno critici

i CdS con più di 4 caselle verdi.

Il Nucleo fa osservare che i dati ANVUR non sono esenti da probabili errori sulla cui

natura è difficile pronunciarsi (si ricorda che nella precedente analisi si sono rilevate

delle discrepanze tra i dati ANVUR e quelli in nostro possesso relativamente ai CdS

dell'Ateneo: per es. la LM69, attiva nell'anno accademico esaminato, è riportata come

non attiva nei dati ANVUR, i dati per la LM59, per la L41 e per altri CdS erano errati).

Il Nucleo, a suo tempo, ha fatto presente tale circostanza inviando delle mail al Dott.

Carci dell'ANVUR, ma ad oggi non c'è stato nessun riscontro in questa direzione.

Classe	CdS	Tipo	n° rossi	n° verdi	IND1	IND2	IND3	IND5	IND6	IND8A	IND9	Area	Area CUN
L-25	Agroingegneria	Triennale	2	0	26,5	38.9	54.2	5.6	16,7	61.1	0	Area Scientifica	Scienze agrarie e veterinarie
	Beni Culturali	Triennale	2	0	35,1		57.1	16.3	22,2	59.3	7.4		Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
L-2	Biotecnologie	Triennale	1	2	33,6	35,8	32,1	11,3	29	51,6	6,5	Area Scientifica	Scienze biologiche
	Chimica	Triennale	1	1		38,8			8	72			Scienze chimiche
	Disegno Industriale	Triennale	0	1	61.2				52,1	24,5			Ingegneria civile ed Architettura
	Economia e Amministrazione Aziendale	Triennale	2	0	38.8			23,1		40,5			Scienze economiche e statistiche
L-33	Economia e Finanza	Triennale	4	1	38.8		71,3		20.9	42,6	9.1		Scienze economiche e statistiche
L-19	Educazione di Comunita'	Triennale	0	6		10,3			,-	25			Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
L/SNT2	Fisioterapia	Triennale	5	1	34.3		42,9		76,9	23,1		Area Sanitaria	Scienze mediche
L/SNT1	Infermieristica	Triennale	0	4	- /-	21,3			78,9	17.9			Scienze mediche
L-31	Informatica	Triennale	3	2	29,6				9.9	82,9	2.7		Scienze matematiche e informatiche
L-9	Ingegneria Chimica	Triennale	0	0		25,7			29	49		Area Scientifica	Ingegneria industriale e dell'informazione
L-7	Ingegneria Civile ed Edile	Triennale	0	1		29,9			NA	NA			Ingegneria industriale e dell'informazione Ingegneria civile ed Architettura
L-7 L-9	Ingegneria dell'Energia	Triennale	0	3	46,6		72,4		53,7	37		Area Scientifica	Ingegneria divile ed Architettura Ingegneria industriale e dell'informazione
L-9			0	3	38,7			18,4	54,8	29			
L-8	Ingegneria Elettrica	Triennale	6	0	25.7					74,6	3.4		Ingegneria industriale e dell'informazione
L-0 L-9	Ingegneria Elettronica	Triennale			- 7	57,5	59,1		16,9				Ingegneria industriale e dell'informazione
	Ingegneria Gestionale	Triennale	0	1	48,6	21,9		27,7		49,2		Area Scientifica	Ingegneria industriale e dell'informazione
L-8	Ingegneria Gestionale e Informatica	Triennale	6	0	28,2	34,2		5,3	3,1	75	0		Ingegneria industriale e dell'informazione
L-8	Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni	Triennale	3	0		42,6	63,9		24,2	63,6		Area Scientifica	Ingegneria industriale e dell'informazione
L-9	Ingegneria Meccanica	Triennale	1	2		7,6			24,8	50,4			Ingegneria industriale e dell'informazione
L-7	Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio	Triennale	3	0	30,4		56,5		23,5	52,9	2		Ingegneria civile ed Architettura
L-10	Lettere	Triennale	0	0				23,4		32,5			Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
L-11	Lingue e Letterature Moderne e Mediazione Linguistica - L2	Triennale	0	7				62,9		22,6			Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
L/SNT2	Logopedia	Triennale	1	1	54,1		64,3		NA	NA			Scienze mediche
L-35	Matematica	Triennale	5	0	26,4	46,2		7,7	13,8	68,8	12,5	Area Scientifica	Scienze matematiche e informatiche
L/SNT1	Ostetricia	Triennale	2	3	73,5		50	41,7	66,7	33,3	66,7	Area Sanitaria	Scienze mediche
L-13	Scienze Biologiche	Triennale	2	2	34,2	34	36,3	11,8	11	74,7	6,5	Area Scientifica	Scienze biologiche
L-15	Scienze del Turismo	Triennale	4	0	30,2	40,5	55,4	12,5	23,3	58,9	4,8	Area Sociale	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
L-16	Scienze dell'Amministrazione, dell'Organizzazione e Consulenza del Lavoro	Triennale	1	0	29,6	44	56	13,4	13,9	70,4	1,7	Area Sociale	Scienze politiche e sociali
L-19	Scienze dell'Educazione	Triennale	0	3	52,6	15	75,5	29	47,6	37,6	28,8	Area Umanistica	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
L-20	Scienze della Comunicazione per i Media e le Istituzioni	Triennale	1	0	46		69,5		40,2	43,7	21.3		Scienze politiche e sociali
	Scienze della Comunicazione per le Culture e le Arti	Triennale	0	1	45,5			20,5	49	45,2			Scienze politiche e sociali
	Scienze della Natura e dell'Ambiente	Triennale	0	3	42,4		50			NA			Scienze della Terra
	Scienze della Pianificazione Territoriale, Urbanistica, Paesaggistica e Ambientale		4	0	36,5		52,8	13,9	23	57.5		Area Scientifica	Ingegneria civile ed Architettura
	Scienze delle Attivita' Motorie e Sportive	Triennale	4	0	_	_		7	29,9	45			Scienze biologiche
	Scienze e Tecniche Psicologiche	Triennale	0	3	56,9			32,9	53	25,4		Area Sociale	Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
	Scienze e Tecnologie Agrarie	Triennale	2	0		47,1			8.3	64,8	3.7		Scienze agrarie e veterinarie
	Scienze Fisiche	Triennale	1	0	35,5			17,4	- / -	56,2	-,-		Scienze fisiche
	Scienze Forestali ed Ambientali	Triennale	5	0	20,4		55	1,2	9,9	61,7			Scienze agrarie e veterinarie
	Scienze Geologiche	Triennale	0	3	34		66,1		15,5	64,2			Scienze della Terra
	Scienze Politiche e delle Relazioni Internazionali	Triennale	3	0	49,4		65,1		23.3	52,2	13.3		Scienze politiche e sociali
	Servizio Sociale	Triennale	1	4	50,3				50	26,9		Area Sociale	Scienze politiche e sociali
	Statistica per l'Analisi dei Dati	Triennale	0	5		53,3				73,2	11		Scienze economiche e statistiche
L-5	Studi Filosofici e Storici	Triennale	0	2		21,6			44,4	40,7			Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
L-37	Sviluppo Economico e Cooperazione Internazionale	Triennale	0	5		32,5			19,6	35,7		Area Sociale	Scienze economiche e statistiche
L/SNT2	Tecnica della Riabilitazione Psichiatrica	Triennale	4	1	33,3	40	50	10	66,7	16.7			Scienze mediche
L/SNT4			4	3	23.9			9.1	94,1	- ,			
	Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro	Triennale					27,3			5,9			Scienze mediche
L/SNT3	Tecniche di Laboratorio Biomedico	Triennale	2	2	48,4		50	40	76,5	5,9			Scienze mediche
L/SNT3	Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia	Triennale	1	1		18,2			65,2	34,8			Scienze mediche
L-25	Viticoltura ed Enologia	Triennale	3	3	28,8		69,2		7,7	30,8	0		Scienze agrarie e veterinarie
	Architettura	A Ciclo Unico	0	3	71,6		80	72	NA	NA		Area Scientifica	Ingegneria civile ed Architettura
LM-13	Chimica e Tecnologia Farmaceutiche	A Ciclo Unico	1	0	36,5			14,6	NA	NA	NA		Scienze biologiche
LMR/02	Conservazione e Restauro dei Beni Culturali	A Ciclo Unico	0	2	73,3		80	80	NA	NA	NA		Scienze chimiche
LM-13	Farmacia	A Ciclo Unico	1	1	43,2		40,9	18,1	NA	NA			Scienze biologiche
LMG/01	Giurisprudenza	A Ciclo Unico	2	0	31,2	41,1	61,6	16,8	15,1	57,3	6	Area Sociale	Scienze giuridiche
LM-4 C.U.	Ingegneria Edile-Architettura	A Ciclo Unico	2	0	37,8	33,3	68,5	24,1	NA	NA	NA	Area Scientifica	Ingegneria civile ed Architettura
	Medicina e Chirurgia	A Ciclo Unico	1	2	64,7	9,5	71,4	47,6	NA	NA	NA	Area Sanitaria	Scienze mediche
LM-41	Medicina e Chirurgia	A Ciclo Unico	0	0	52,4				NA	NA	NA	Area Sanitaria	Scienze mediche
LM-46	Odontoiatria e Protesi Dentaria	A Ciclo Unico	0	4	76,5		81,2		NA	NA	NA		Scienze mediche
	Scienze della Formazione Primaria	A Ciclo Unico	0	4	84,1		91,8		NA	NA			Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche
25 2.5		2.2.2 000		•	, -	,_	, -	,-		, .			,, peaagegiene e percelogione

Imageneria Fisica	Classe	CdS	Tipo	n° rossi	n° verdi	IND1	IND2	IND3	IND5	IND6	IND8A	IND9	Area	Area CUN
IAA-D. Bodovernitre of Evolutione Magazinale 0 5 72 37 300 78 88 8 70 72 37 400 45 50 72 37 400 45 50 72 37 400	LM-2	Archeologia	Magistrale	6	0	50.1	24.3	81.1	35.1	52.4	19	9.5	Area Umanistica	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
Magestate 4	LM-6	Biodiversita' ed Evoluzione		0	5	72,2	3,7	100	74,1	88	8	76		
Biologia celles Studies	LM-6	Biologia Cellulare e Molecolare	Magistrale	4	0	50,7	17,4	73,9	56,5	87,5	6,2	12,5	Area Scientifica	Scienze biologiche
Machemotogie Mindeline Nederland Melecotare Magistrate Value Magistrate Value Valu	LM-6	Biologia della Salute		0	4	65	0	94,1	50	92,7	4,9	82,9	Area Scientifica	Scienze biologiche
ILAS Discissors Discips per Pinfustriar e per la Ricerca Scientifica Magistrate 3 1 5 2 20 10 10 10 10 10 10	LM-6	Biologia ed Ecologia Vegetale	Magistrale	2	3	81,9	0	91,7	91,7	60	10	30	Area Scientifica	Scienze biologiche
M-61	LM-9	Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare	Magistrale	0	7	85,1	0	100	87	94,1	0	88,2	Area Scientifica	Scienze mediche
M-91				7	0		31	78,6	28,6		23,3	30	Area Scientifica	Scienze chimiche
LibA-14 Filosogy Maderma el Islaminetica Magistrate 4 0 6.59 5.1 8.0 5.0 6.2 5.0 6.1 6.0 5.0 Area Scientifica Science dell'articoloris Science dell'a	LM-54	Chimica	Magistrale	3	1	52,8	20	100	26,7	76,5	17,6	58,8	Area Scientifica	Scienze chimiche
Li-14 Filologia Moderne e tallalineatica Magistrate 1 0 6-59 51 878 50.5 84.7 68 67 13.3 60 Area Scientifica Science fecial formation Magistrate 0 0 4 76.8 83 82.7 77.2 41.4 Area Scientifica Science fecial e del function Magistrate 0 0 4 76.8 83 82.7 77.2 41.4 Area Scientifica Science graphs of the property of	LM-81	Cooperazione e Sviluppo		0	3	62,8	17,4			100	0	100	Area Sociale	Scienze politiche e sociali
Liber	LM-6	Ecologia Marina	Magistrale	4	0	46,9	24,1	86,2	27,6	80	15	65	Area Scientifica	Scienze biologiche
Magistrate 0 0 57,8 6,6 81,9 38,9 66,7 13,3 60 Asea Scientifical Science gargine e veterinarie Magistrate 1 3 61,5 6 10,1 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5 6 10,7 36,5	LM-14	Filologia Moderna e Italianistica	Magistrale	1	0	65,9	5,1	87,9	50,5	84,2	6,6	61,8	Area Umanistica	Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
Imagement Aerosparatise 1	LM-17	Fisica	Magistrale	0	0	57,8	5,6	88,9	38,9	66,7	13,3	60	Area Scientifica	Scienze fisiche
Imageneria Amorparaise Magistrale 1 3 61,6 0 100 3 61,5 22 40 Area Scientifica in pegareria industriale e delifriformazione	LM-69	Imprenditorialita' e Qualita' per il Sistema Agroalimentare	Magistrale	0	4	74,8	4,8	95,2	71,4	69	17,2	41,4	Area Scientifica	Scienze agrarie e veterinarie
Imagestrate 2	LM-20	Ingegneria Aerospaziale	Magistrale	1	3	61,5	0	100	35	60	20	40		
Industrial Processing Pro	LM-22			0	3		2,3			97,2	0			
Industrial Ingogneria del Sistem Editiz Magistrale 2 2 65, 1 4.6 8.96 8.83 77.2 8.8 54.4 Area Scientifica Ingogneria del Automation Magistrale 6 0 4.3 21.4 7.8 21.6 11.1 22.2 11.4 Area Scientifica Ingogneria industriale e dell'informazione Industriale 0 0 20 37.5 37.5 28.6 28.5 38.5 37.5 28.6 28.5 38.5 37.5 39.5				2	2	56,9								
Ingegneria dell'Automazione Magistrale 7 0 29 50 60 20 47.6 28.6 28.6 Area Scientifica Ingegneria industriale e dell'informazione ILM-26 Ingegneria Gelle Telecomunicazioni Magistrale 2 0 61.2 16 80 35 71.4 71.1 50 Area Scientifica Ingegneria industriale e dell'informazione ILM-29 Ingegneria Celetronia Magistrale 0 2 61.2 71.1 80 57.1 71.1 80 7				2		65,1	14,6	89,6				54,4	Area Scientifica	
Index-26 Ingegneria delle Teleconnunicazioni Magistrale 6 0 44.2 17.8 74.6 74.1 74.1 50.0 74.4 74.1 50.0 74.4 74.1 50.0 74.4 74.1 50.0 74.4 74.1 50.0 74.4 74.1				7	0	29	50	60			28,6			
Index-29 Ingegneria Elettrica Magistrale 2			Magistrale	6	0	44,3	21,4	78,6	21,4	61,1	22,2	11,1	Area Scientifica	
Indepental Elettronica				2	0	51,2	16	80	36	71,4	7,1	50	Area Scientifica	
Independent energeticae Nucleare Megistrate 1 1 61.9 2 98 38,8 64,4 5 227, Area Scientifica Ingegneria industratiee e dell'informazione Lim-32 Ingegneria (Informaticae Megistrate 4 0 87,7 16,7 83,3 10,7 25 57, Area Scientifica Ingegneria industratiee e dell'informazione Lim-32 Ingegneria (Informaticae Megistrate 4 0 87,7 16,7 83,3 10,7 25 3,7 Area Scientifica Ingegneria industratiee e dell'informazione Lim-35 Ingegneria (Informaticae Ingegneria (Informaticae Ingegneria (Informaticae Ingegneria industratiee e dell'informazione Lim-35 Ingegneria (Ingegneria (I	LM-29			0	2			100			ΝA			
LM-32 Ingegneria efestionate Magistrate 0 0 6.75 3.6 96.4 57.1 7.38 8.2 56.7 Area Scientifica Ingegneria industratie e dell'informazione LM-33 Ingegneria informatica Magistrate 3 0 0.05 12.5 82.4 41.5 43.2 21.4 35.7 Area Scientifica Ingegneria industratie e dell'informazione LM-37 Ingue e Letterature Moderna dell'Occidente e dell'Oriente Magistrate 4 0 57.8 9.2 86.8 30.2 61.1 15.3 37.5 Area Scientifica Ingegneria industratie e dell'informazione LM-37 Lingue e Letterature Moderna dell'Occidente e dell'Oriente Magistrate 1 0 57.8 9.2 86.8 30.2 61.1 15.3 37.5 Area Umanistato Science dell'Institution Science dell'Institution Magistrate 2 0 59.8 21.8 82.5 87.1 7.9 21.1 63.2 Area Scientifica Science dell'Institution				1							4,5			
LM-32 Ingegneria Microanica Magistrate 4 0 87,7 16,7 83,3 50,4 10,7 25 Area Scientifica Ingegneria Microanica Magistrate 3 0 0.06 12,2 85,4 41,5 84,3 21,4 53,7 Area Scientifica Ingegneria device del Frontonic Magistrate 4 0 83,8 10,8 91,7 14,6 86,2 13,8 48,3 Area Scientifica Ingegneria celliformorazione LM-35 Ingegneria per l'Ambiente e il Frintonico Magistrate 1 0 74,1 97,8 82,6 80,8 83,2 811,5 15,3 37,5 Area Umanistica Scienze dell'Ambiento Magistrate 1 0 74,1 97,8 82,6 99,8 83,8 10,8 95,2 Area Umanistica Scienze dell'Ambiento Magistrate 1 0 74,1 97,8 82,6 99,8 83,8 10,8 95,2 Area Umanistica Scienze dell'Ambiento Magistrate 1 0 74,1 97,8 82,6 99,8 83,8 10,8 95,2 20,8 20,1 32,2 Area Galentifica Scienze dell'Ambiento Magistrate 1 5 52,9 20,8 87,1 78,9 27,2 7,5 45,8 42,9 Area Scientifica Scienze dell'Ambiento Magistrate 1 5 52,9 20,8 87,1 78,9 27,2 7,5 47,8 47,9 47,2 47,2 47,8 47,9 47				0	0	67.5						55.7		
Imageneria Mecanica Magistrale 3 0 60.6 12.2 85.4 41.5 64.3 21.4 35.7 Area Scientifica Ingegneria industriale e dell'Informazione Imageneria per l'Ambiente e il Territorio Magistrale 4 0 57.8 9.2 85.8 31.5 86.2 33.8 43.3 Area Scientifica Ingegneria industriale e dell'Informazione Imageneria industriale e storico-artist Imageneria industriale e dell'Informazione Imageneria industriale e storico-artist Imageneria in						47.7		83.3						
LM-32 Ingegneria per l'Ambiente ei l' Territorio Magistrale 4 0 3.38 10.4 9 17 45 86.2 13.3 3.5 Area Scientifica Ingegneria civile ed Architetura LM-38 Linque Moderne e Traduzione per le Relazioni Internazionali Magistrale 1 0 74.1 9.7 88.2 69.9 88.8 83.2 28.2 Area Umanistica Science dell'ambichtà, filologico-elterrarie e storico-artist LM-38 Linque Moderne e Traduzione per le Relazioni Internazionali Magistrale 1 0 74.1 9.7 88.2 69.9 88.8 89.9 56.2 Area Umanistica Science dell'ambichtà, filologico-elterrarie e storico-artist LM-48 Magistrale 1 0 74.1 9.7 88.2 69.9 88.8 89.9 56.2 Area Umanistica Science dell'ambichtà, filologico-elterrarie e storico-artist LM-48 Magistrale 1 5 82.9 0 100 100 66.7 48.8 42.9 Area Scientifica Science sterinstich, filosofiche, pedagogiche e piccio-artist LM-48 Pienficazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale Magistrale 5 0 82.9 11.8 83.5 80.8 81.5 74.7 37.4 Area Scientifica Science dell'ambichtà, filologico-elterrarie e storico-artist LM-48 Pienficazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale Magistrale 5 0 82.9 11.8 83.5 80.8 81.5 74.4 37.4 Area Scientifica Science dell'ambichtà, filologico-elterrarie e storico-artist LM-49 Pienficazione Territoriale, Urbanistica Magistrale 5 0 89.9 11.8 83.5 80.8 81.5 74.4 37.4 Area Scientifica Science dell'ambichtà, filologico-elterrarie e storico-artist LM-59 Pienficazione Ambientale Magistrale 1 2 73.7 78.8 82.7 88.8 11.1 73.5 82.5 88.8 83						60.6		85.4						
Lim-32 Lingue e Letterature Moderne dell'Occidente dell'Ordinette Magistrale 1 0 77,8 9,2 86,8 38,2 81,8 15,3 37,5 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artista Lim-47 Management dello Sport e delle Attività Motorie Magistrale 2 0 69,8 214 78,8 77,1 79,9 21,1 63,2 Area Scientifica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-45 Musicologia Magistrale 0 4 55,9 20,8 87,5 41,7 72,7 22,7 43,5 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-45 Psicologia Clinica Magistrale 0 4 55,9 20,8 87,5 41,7 72,7 22,7 43,5 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist Lim-51 Psicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrale 0 5 69,1 73,9 50,4 74,3 85,6 5,6 60 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-51 Psicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrale 1 2 73,7 73,8 83,2 83,6 81,1 17 75,5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-51 Psicologia Scienze dell'antichità (Psicologia Clinica) Magistrale 1 2 73,7 73,8 83,2 83,6 81,1 17 75,5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-51 Psicologia Scienze dell'antichità (Psicologia Clinica) Magistrale 1 2 73,7 73,8 83,2 83,6 81,1 17 75,5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-51 Psicologia Scienze dell'antichità (Psicologia Clinica) Magistrale 1 2 73,7 73,8 83,2 83,6 81,1 17 75,5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici Lim-52 Riqualificazione Ambientale e Ingegneria Naturalistica Magistrale 3 0 0 73,1 23,9 73						_								
Lingua Moderne e Traduzione per le Relazioni Internazionali Magistrale 1 0 74,1 9,7 88,2 69,9 68,8 19,6 56,2 Area Umanistica Scienze dell'artichità, filologico-letterarie e storico-artistica Lingua Moderna di Lingua Magistrale 1 5 82,9 0 10,0 10,0 67,1 83,2 47,8 85,7 7,8 92,1 1,8 32,1 47,8 85,7 7,8 92,1 1,8 32,1						- / -								
LM-47 Management dello Sport e delle Attività' Motorie Magistrate 2 0 59.8 ZI-1 76.6 57.1 78.9 21.1 63.2 Area Scientifica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-48 Musicologia Magistrate 0 4 55.9 20.8 87.5 41.7 27.7 22.7 54.5 Area Umanistica Scienze dell'artichità, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-49 Priantificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale Magistrate 0 5 69.1 7.3 85.4 74.3 85.6 5.6 60 Area Sociale Scienze dell'artichità, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-51 Psicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrate 0 5 69.1 7.3 85.4 74.3 85.6 5.6 60 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-51 Psicologia Sciale, del Lavoro e delle Organizzazioni Magistrate 0 5 69.1 7.3 85.4 74.3 85.6 60 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Intermazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrate 0 1 65.2 6.2 83.8 62.5 76 8 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Intermazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrate 0 1 65.2 6.2 83.8 62.5 76 8 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-75 Relazioni Intermazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrate 0 1 65.2 6.2 83.8 62.5 76 8 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-75 Scienze dell'Informazione Magistrate 0 4 72.5 0 100 83.3 NA NA NA NA A A A A A A A A A A A A A										.,.				
Magistrale														
LM-45														
LM-51 Painficazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale Magistrale 5 0 489 111 83 306 81.5 7.4 37 Area Scientifica Ingegneria civile ed Architettura LM-51 Paicologia Clinica Elizabeta LM-51 Paicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrale 3 0 54.8 11.7 84.4 37.7 85.6 20 47.7 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-51 Paicologia Sociale, del Lavoro e delle Organizzazioni Magistrale 1 2 73.7 7.8 88.2 68.8 81.1 17 75.5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazionali peri la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 65.2 6.2 10 90 30 50 50 12.5 Area Scientifica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-75 Riqualificazione Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55.2 10 90 30 50 50 12.5 Area Scientifica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-75 Riqualificazione Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55.2 10 90 30 50 50 12.5 Area Scientifica Scienze biologiche LM-18 Scienze Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 3 0 NA NA NA NA NA NA NA														
LM-51 Psicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrale 0 5 60,1 7,3 95.4 74,3 85.6 5.6 60 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologic LM-51 Psicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrale 1 2 73,7 7,8 82,2 88,5 20 47,7 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 65,2 6,2 93,8 62,5 76 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 65,2 6,2 93,8 62,5 76 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 65,2 6,2 93,8 62,5 76 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 65,2 6,2 93,8 62,5 76 8 36 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazione Ambientale e Integrativa Magistrale 0 4 72,5 0 100 83,3 NA NA NA NA Area Scientifica Scienze biologiche Magistrale 0 NA NA NA NA NA NA Area Scientifica Scienze biologiche Magistrale NA NA NA NA NA NA NA Area Scientifica Scienze dell'Antichita' Magistrale 0 NA									,		,	- /-		
LM-51 Psicologia Clinica dell'Arco di Vita Magistrale 3 0 5 4.8 11.7 84.4 977 885 20 47.7 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-51 Psicologia Sociale, del Lavoro e delle Organizzazioni Magistrale 1 2 73,7 7.8 88.2 68.6 81.1 17 75.5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-52 Relazioni Internazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 65.2 6.2 93.8 62.5 76 8 30 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologici LM-57 Riqualficazione Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55.2 10 90 30 50 50 12.5 Area Scientifica Scienze biologiche Scienze biologiche Magistrale Nagistrale N						- / -	,		/-					
LM-51 Psicologia Sociale, del Lavoro e delle Organizzazioni Magistrale 1 2 73,7 7,8 8,2 6,8 8,1 1 7 75,5 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-75 Relazioni Internazione Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55,2 10 90 30 50 50 12,5 Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-75 Scienze Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55,2 10 90 30 50 50 12,5 Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-75 Scienze Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 72,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze politiche e sociali LM-16 Scienze dell'Antichita' Magistrale 0 0 73,1 2,3 97,7 59,1 80,5 8,1 70,3 Area Unanistica Scienze dell'Antichita' Scienze dell'Antichita' Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze dell'Antichita' Scienze della Commiciazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicita' Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze dell'Antichita' Scienze della Ratura Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze dell'Antichita' Scienze della Ratura Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze della Ratura Scienze della Ratura Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze della Ratura Scienze della Ratura Scienze della Ratura Scienze della Ratura Magistrale 0 3 83,3 11,8 91,2 82,4 62,1 24,1 43,3 47,2 47,4 83,4 83,4 83,6		<u> </u>							, -	/-	- , -			
LM-52 Relazioni Internazionali per la Cooperazione e Lo Sviluppo Magistrale 0 1 1 65.2 6.2 93.8 62.5 76 8 36 Area Sociale Scienze politoiche e sociali LM-75 Riqualificazione Ambientali dingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55.2 10 90 30 50 50 50 12.5 8 Area Sociale Scienze politoiche e sociali Magistrale Nagistrale 4 0 55.2 10 90 30 50 50 50 12.5 8 Area Sociale Scienze politoiche e Sociale Magistrale Nagistrale 3 0 NA NA NA NA NA NA Area Scientifica Scienze dell'Informazione Magistrale 3 0 NA														
LM-75 Riqualificazione Ambientale ed Ingegneria Naturalistica Magistrale 4 0 55,2 10 90 30 50 12.5 Area Scientifica Scienze biologiche LM-75 Scienze Ambientali Magistrale 0 4 72,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze biologiche LM-18 Scienze dell'Informazione Magistrale 0 0 73,1 2,3 97,7 59,1 86,5 8,1 70,3 Area Umanistica Scienze matematiche e informatiche LM-15 Scienze della Comunicazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicita' Magistrale 2 0 65,8 15,6 87 57,1 82,7 25,4 38,8 Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-57 Scienze della Formazione Continua Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze politiche e posicologiche LM-68 Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni Complesse Magistrale 0 4 67,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze della Terra LM-69 Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze decominica Scienze describilità Scienze della Terra LM-68 Scienze e Tecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze decominiche e Scienze decominiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze decominiche e statistiche LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze decominiche e statistiche LM-75 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze decominiche e statistiche LM-76 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze decominiche e statistiche LM-77 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze decominiche e statistiche LM-78 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche LM-79 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scien														
LM-15 Scienze Ambientali Magistrale 0 4 72,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze biologiche LM-16 Scienze dell'Informazione Magistrale 3 0 NA														
LM-18 Scienze dell'Informazione Magistrale 3 0 NA														
LM-55 Scienze dell'Antichita' Magistrale 0 0 73,1 2,3 97,7 59,1 86,5 8,1 70,3 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-59 Scienze della Comunicazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicita' Magistrale 2 0 65,8 15,6 87 57,1 62,7 25,4 38,8 Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-57 Scienze della Formazione Continua Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 85,3 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-60 Scienze della Natura Magistrale 0 4 67,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze della Terra LM-63 Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni Complesse Magistrale 0 3 83,3 11,8 91,2 82,4 62,1 24,1 48,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche Scienze delle Amministrazioni e delle Tercnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-63 Scienze e Tecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 87,8 Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 14,9 Area Scientifica Scienze della Terra Scienze endiche Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 14,9 Area Scientifica Scienze della Terra LM-76 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 9,3 94,2 17,4 14,8 8,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Sociale Scienze della Terra Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 9,3 94,2 17,4 11,4 8,8 6,5 9,3 Area Sociale Scienze della Terra Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-81 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze economiche e statistiche Scienze eoconomiche e statistiche Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze Britische Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze Britische Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze eoconomiche e Statistiche Scienze eoc														
LM-59 Scienze della Comunicazione Pubblica, d'Impresa e Pubblicita' Magistrale 2 0 65,8 15,6 87 57,1 62,7 25,4 38,8 Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-67 Scienze della Formazione Continua Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-60 Scienze della Natura Magistrale 0 4 67,5 0 100 83,3 NA NA Area Scientifica Scienze della Portugioni e delle Organizzazioni Complesse Magistrale 0 3 83,3 11,8 91,2 82,4 62,1 24,1 48,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-69 Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-68 Scienze e Tecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 8,8 87,8 8,8 87,8 8,8 87,8 8,8 8														
LM-57 Scienze della Formazione Continua Magistrale 0 5 82,2 9,1 87,9 83,3 75,5 12,2 65,3 Area Sociale Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-60 Scienze della Antura Magistrale 0 4 67,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze della Terra LM-63 Scienze delle Arministrazioni e delle Organizzazioni Complesse Magistrale 0 3 83,3 11,8 91,2 82,4 62,1 24,1 48,2 Area Sociale Scienze della Terra Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Sociale Scienze economiche e statistiche Magistrale D 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie Scienze agrarie e veterinarie Magistrale D 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie Magistrale D 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie Magistrale D 4 74,2 4,3 94,2 87,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze della Terra Magistrale D 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Scientifica Scienze della Terra Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 82,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Scientifica Scienze economiche e statistiche Magistrale D 5 83,8 D 100														
LM-60 Scienze della Natura Magistrale 0 4 67,5 0 100 83,3 NA NA NA Area Scientifica Scienze della Terra LM-63 Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni Complesse Magistrale 0 3 83,3 11,8 91,2 82,4 62,1 24,1 48,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-69 Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze erecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze erecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 2 2 50 7,9 92,1 34,2 87,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze della Terra LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 2 2 50 7,9 92,1 34,2 87,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze della Terra LM-75 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-77 Scienze Economico-Aziendali Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Finanziarie Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze scriche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-73 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scienze scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici												,-		
LM-63 Scienze delle Amministrazioni e delle Organizzazioni Complesse Magistrale 0 3 83,3 11,8 91,2 82,4 62,1 24,1 48,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-69 Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-68 Scienze e Tecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze mediche LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 2 2 5 50 7,9 92,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze mediche LM-75 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-77 Scienze Economico-Aziendali Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Finanziarie Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-78 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-83 Storia Professionali Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-84 Storia Gardinaria Magistrale 0 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-85 Storia dell'Arte LM-86 Storia dell'Arte LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze economiche e statistiche e storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche LM-89 Storia dell'Arte Dumanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-88 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 9,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist						- /								
LM-69 Scienze delle Produzioni e delle Tecnologie Agrarie Magistrale 0 2 60,3 11,8 88,2 52,9 89,7 10,3 72,4 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-68 Scienze e Tecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze mediche LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 2 2 550 7,9 92,1 34,2 87,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze della Terra LM-56 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-77 Scienze Economico-Aziendali Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Filosofiche Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze economiche e psicologiche LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze sdrirche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche e Scienze economiche e statistiche Scienze economiche e Sc														
LM-68 Scienze e Tecniche delle Attivita' Sportive Magistrale 0 3 62,6 11,4 88,6 50 87,8 9,8 87,8 Area Scientifica Scienze mediche LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 2 2 50 7,9 92,1 34,2 87,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze della Terra LM-56 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-77 Scienze Economico-Aziendali Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Filosofiche Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze esonomiche e psicologich LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-81 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 0 2 NA NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze economiche e statistiche LM-83 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche in the statistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist in the Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche in the Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche in the Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche in the Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche														
LM-74 Scienze e Tecnologie Geologiche Magistrale 2 2 50 7,9 92,1 34,2 87,1 3,2 41,9 Area Scientifica Scienze della Terra LM-56 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-77 Scienze Economico-Aziendali Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Filosofiche Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich				_										
LM-56 Scienze Economiche e Finanziarie Magistrale 0 4 74,2 4,3 94,2 71 84,3 7,2 57,8 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-77 Scienze Economico-Aziendali Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Filosofiche Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA														
LM-77 Scienze Economico-Aziendalii Magistrale 2 0 52,1 11,3 87,6 37,1 74,1 14,8 59,3 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-78 Scienze Filosofiche Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM-SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sociale Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 67,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze dell'Arte Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche dell'Arte Studi Storici, Antropologici e Geografici														
LM-78 Scienze Filosofiche Magistrale 1 0 60,8 10,2 91,8 38,8 64 16 24 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-89 Storia dell'Arte Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche e psi														
LM-73 Scienze Forestali ed Ambientali Magistrale 2 5 53,8 0 100 0 100 0 75 Area Scientifica Scienze agrarie e veterinarie LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sciantiaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-89 Storia dell'Arte Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche						- /								
LM/SNT1 Scienze Infermieristiche e Ostetriche Magistrale 0 2 NA NA NA NA 95,1 4,9 95,1 Area Sanitaria Scienze mediche LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-89 Storia dell'Arte Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologiche, pedagogiche e psicologiche														
LM-82 Scienze Statistiche Magistrale 2 1 59,7 18,2 100 45,5 57,1 14,3 42,9 Area Sociale Scienze economiche e statistiche LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali Magistrale 0 2 76,3 9,4 81,2 75 NA NA NA Area Sociale Scienze politiche e sociali LM-89 Storia dell'Arte Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich									-					
LM-87 Servizio Sociale e Politiche Sociali LM-89 Storia dell'Arte Magistrale Magistrale														
LM-89 Storia dell'Arte Magistrale 0 1 59,7 10,3 87,2 59 64,9 18,9 48,6 Area Umanistica Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artist LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich					•					.,,				
LM-84 Studi Storici, Antropologici e Geografici Magistrale 2 1 50,9 10,6 90,9 16,7 68,9 20 52,2 Area Umanistica Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologich														
			Magistrale			00,0						_		
														Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche
LM-92 Teorie della Comunicazione Magistrale 3 0 67,8 17,2 79,3 58,6 0 50 Area Sociale Scienze politiche e sociali	LM-92	Teorie della Comunicazione	Magistrale	3	0	67,8	17,2	79,3	58,6	0	50	0	Area Sociale	Scienze politiche e sociali