

# Università di Pisa

## Presidio della qualità

Questionario studenti sulla didattica a.a. 2019/20  
periodo di osservazione novembre 2019 - settembre 2020

Dipartimento di:

**Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali**

Corso di Studio in:

AGR-L

**SCIENZE AGRARIE**

*Elab. a cura Direzione Programmazione, Valutazione e C.I. (D.Rasoini)*



COD\_CD | AGR-L | SCIENZE AGRARIE

**INFORMAZIONI SULLE SPECIFICHE DI ELABORAZIONE DEI RISULTATI**

- a) periodo di osservazione: da novembre 2019 a settembre 2020, indicazione del semestre sulla base degli archivi di prog. didattica;
- b) i risultati sono stratificati su 2 gruppi di rispondenti (gruppi A e B): il primo è relativo agli studenti che hanno dichiarato di aver frequentato gli insegnamenti valutati nell' a.a. 2019/20, il secondo è composto da coloro che hanno frequentato nel 2018/19 o in a.a. precedenti, ma con lo stesso docente (ogni diagramma dichiara nel titolo il gruppo di dati che rappresenta);
- c) dopo i grafici di riepilogo per CdS è riportata una tabella con le medie di ogni modulo valutato - sono evidenziati in rosso i valori inferiori a 2,5 (da notare che i moduli valutati dai due gruppi di rispondenti possono essere molto diversi);
- d) segue poi una tabella con tutte le risposte a testo libero date dagli studenti;
- e) nell'ultima pagina c'è una tabella, a livello complessivo di CdS, con le medie per ogni singola domanda richiedente una risposta chiusa a 4 livelli di accordo/disaccordo, con il testo esteso di ogni item proposto agli studenti.

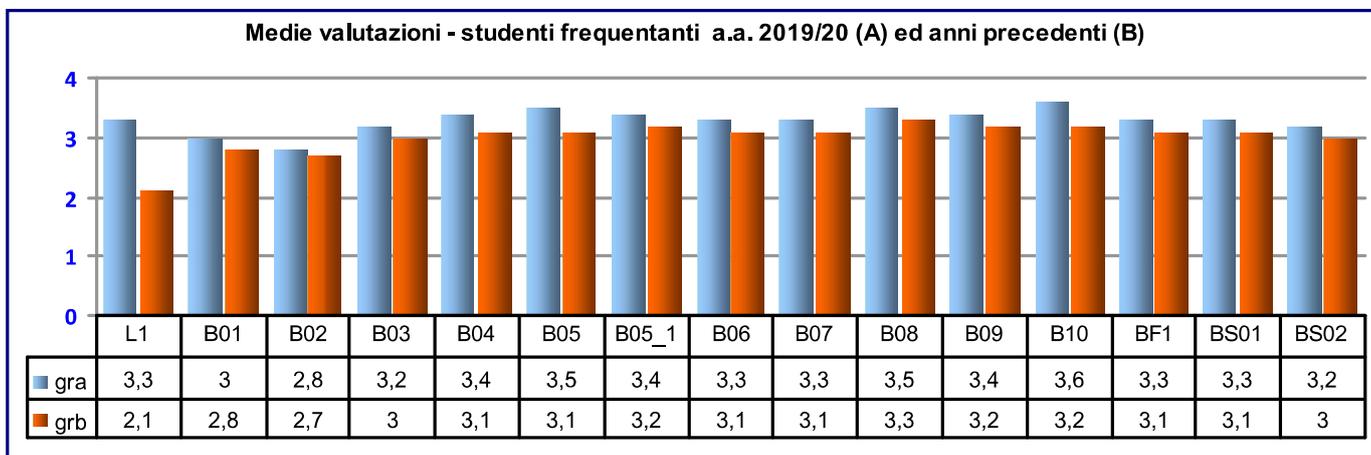
**LEGENDA VALUTAZIONI ==>** 1=giudizio totalmente negativo 2 = più no che sì 3= più sì che no 4 = giudizio totalmente positivo  
**L1:** 1 = frequenza minore del 25%; 2 = frequenza minore della metà; 3 = frequenza oltre la metà; 4 = frequenza completa  
**B2:** 1 = carico di studio eccessivo; 2 =elevato; 3 = adeguato; 4 = ridotto

**Graf.1**

**N° questionari A 2186**

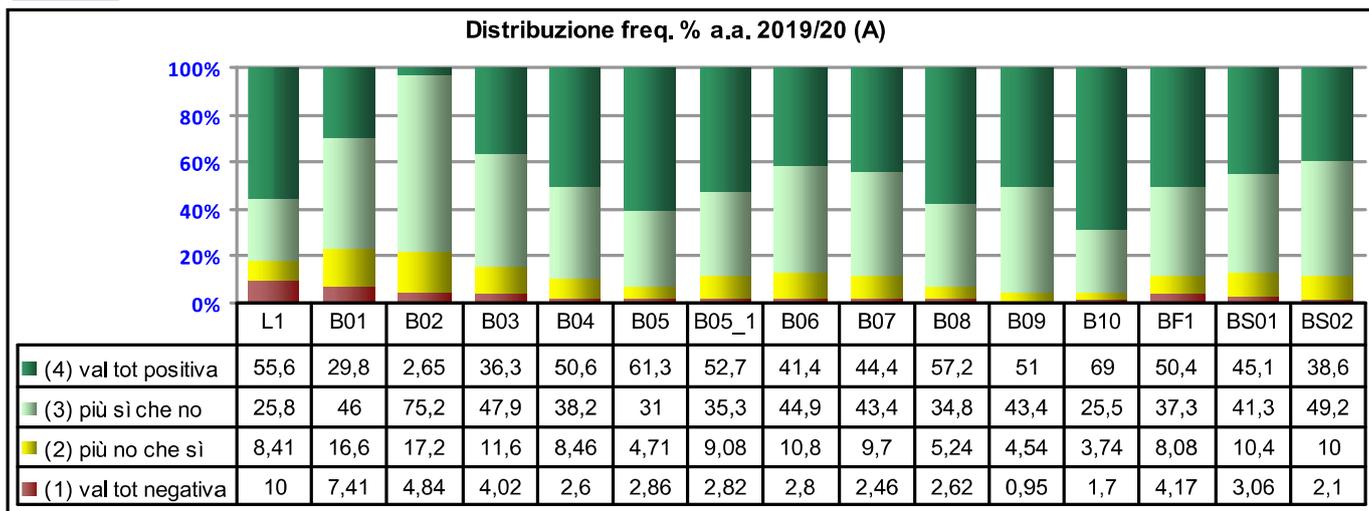
**N° questionari B 286**

**Medie valutazioni - studenti frequentanti a.a. 2019/20 (A) ed anni precedenti (B)**

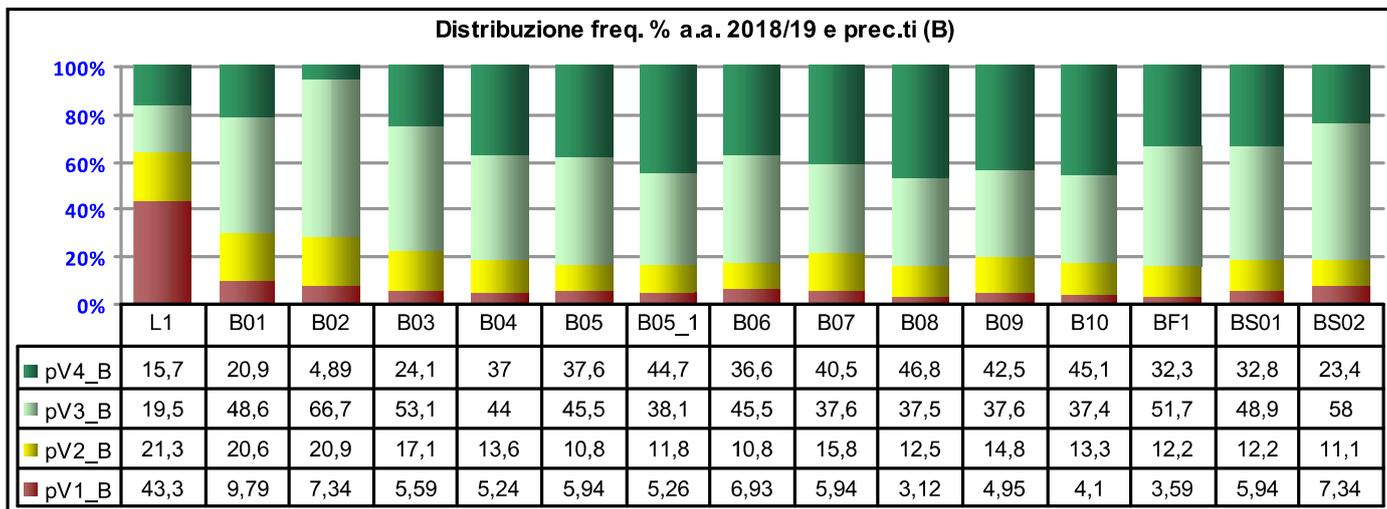


**Graf.2**

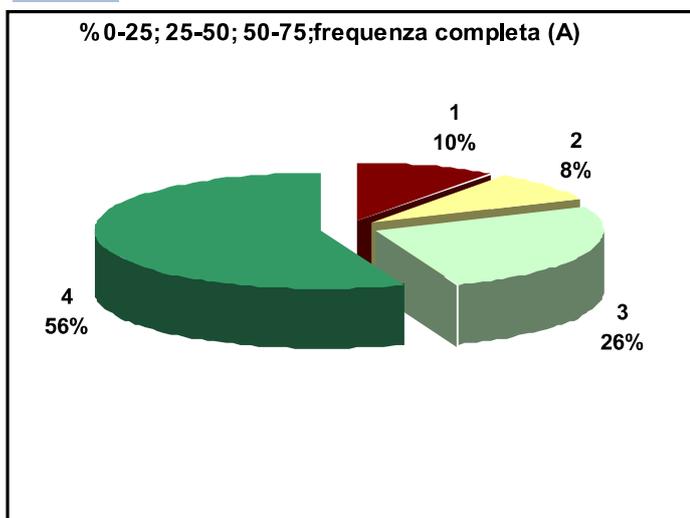
**Distribuzione freq. % a.a. 2019/20 (A)**



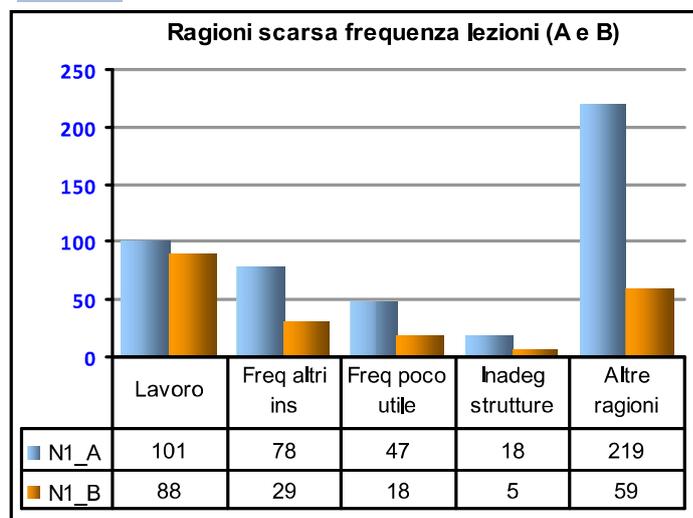
**Graf.3**



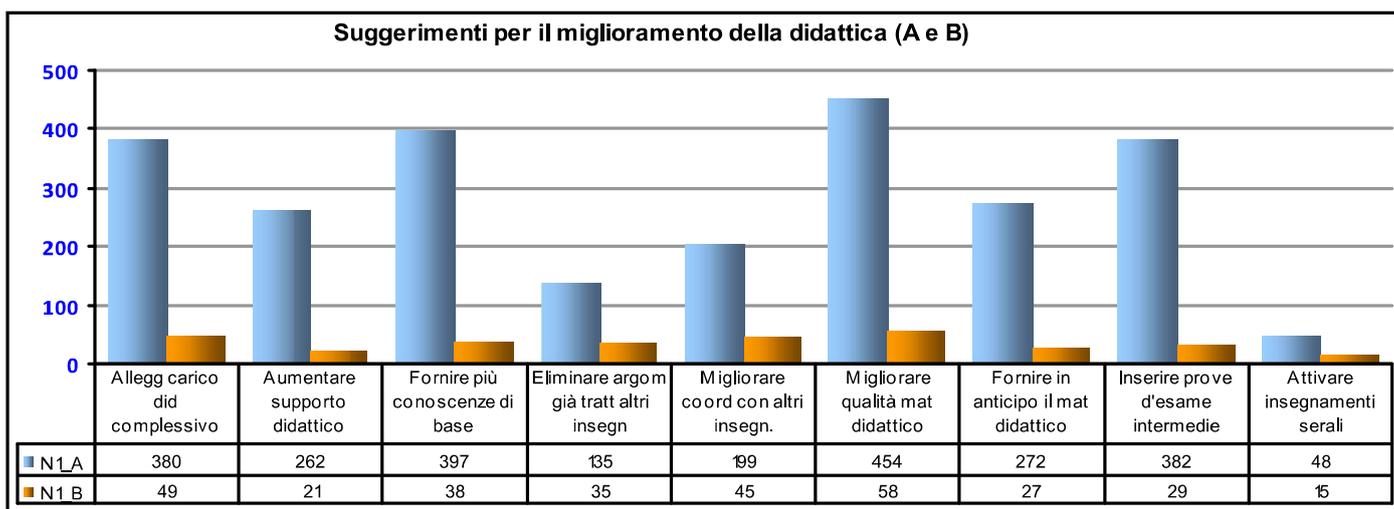
**Graf.4**



**Graf.5**



**Graf.6**



**Tab.1** Riepilogo delle medie domande "L1 e B01-BS02" : moduli valutati per il Dip., gruppi di rispondenti "A" e "B"

		n° Q	L1	B1	B2	B3	B4	B5	B5.1	B6	B7	B8	B9	B10	BF1	BF2	BF3	BS1	BS2	GR	
S1	ANDREOLI 014GG	ECONOMIA AGRARIA ECONOMIA AGRARIA	71	3,0	2,6	2,8	2,8	3,2	3,7	3,2	3,0	2,8	3,1	3,4	3,7	3,2			2,9	2,9	A
S1	ANDREOLI 014GG	ECONOMIA AGRARIA ECONOMIA AGRARIA	16	2,1	2,6	2,7	2,7	3,2	3,6	3,6	3,1	3,1	3,0	3,0	3,4	3,1			2,6	3	B
S1	ARDUINI 490EE	BOTANICA AGRARIA BOTANICA AGRARIA	52	3,3	2,8	2,6	3,3	3,0	3,9	3,7	3,2	3,3	3,5	3,5	3,5	3,4			3,6	3,3	A
S1	CARDELLI 017GG	CHIMICA DEL SUOLO CHIMICA DEL SUOLO	89	3,3	3,2	2,9	3,4	3,6	3,7	3,3	3,4	3,6	3,8	3,5	3,6	3,6			3,5	3,4	A
S1	CARDELLI 017GG	CHIMICA DEL SUOLO CHIMICA DEL SUOLO	12	2,8	2,8	2,5	3,2	3,3	3,3	3	4,0	3,3	3,0	3,0	2,8	3,1			3,2	3,4	B
S1	CONTE 025GG	ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE	74	2,7	3,2	2,9	3,3	3,6	3,7	3,1	3,6	3,6	3,9	3,6	3,7	3,6			3,5	3,5	A
S1	CONTE 025GG	ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE	11	1,5	3,2	2,9	3,2	3,5	4,0	3	3,5	4,0	3,0	3,5	3,0	2,8			3,1	3,2	B
S1	CONTI 023GG	ENTOMOLOGIA AGRARIA ENTOMOLOGIA AGRARIA	57	3,2	3,0	2,5	3,2	3,4	3,5	3,2	3,3	3,3	3,5	3,4	3,5	3,3			3,4	3,3	A
S1	CONTI 023GG	ENTOMOLOGIA AGRARIA ENTOMOLOGIA AGRARIA	16	2,0	2,7	2,8	3,2	3,2	3,4	3,8	3,0	3,0	3,0	3,2	3,5	3,5			3,3	3,1	B
S1	FRASCONI 020GG	MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA	55	3,1	2,7	2,9	2,9	3,5	3,8	3,3	3,6	3,5	3,8	3,6	3,7	3,4			3,2	3,5	A
S1	FRASCONI 020GG	MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA	13	1,8	2,5	2,5	2,5	2,8	2,3	2,7	3,0	2,3	4,0	2,0	3,3	3,2			3,0	2,8	B
S1	GUIDI 016GG	BIOCHIMICA AGRARIA BIOCHIMICA AGRARIA	76	3,5	3,0	2,3	3,3	3,6	3,7	3,3	3,5	3,3	3,2	3,6	3,8	3,3			3,3	3,4	A
S1	GUIDI 016GG	BIOCHIMICA AGRARIA BIOCHIMICA AGRARIA	18	2,1	2,9	2,6	3,1	3,4	3,3	3,4	3,3	3,3	2,5	3,0	3,6	3,2			2,8	3,1	B
S1	LOMBARDI 490EE	BOTANICA AGRARIA BOTANICA AGRARIA	68	3,2	2,6	2,8	3,2	3,0	2,9	3,6	3,2	3,1	3,1	3,3	3,8	3,4			3,6	3,2	A
S1	LUCCHI 023GG	ENTOMOLOGIA AGRARIA ENTOMOLOGIA AGRARIA	56	3,3	3,1	2,6	3,3	3,5	3,6	3,1	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,4			3,6	3,5	A
S1	LUCCHI 023GG	ENTOMOLOGIA AGRARIA ENTOMOLOGIA AGRARIA	18	2,2	2,9	2,8	3,3	3,3	3,0	3	3,1	2,6	3,4	2,9	3,3	3,4			3,3	3	B
S1	MARCHETTI 013CC	CHIMICA GENERALE ED INORGANICA CHIMICA GENERALE E INORGANICA	54	3,2	2,8	2,8	3,2	3,4	3,6	3,7	3,5	3,7	3,4	3,6	3,5	3,4			3,4	3,5	A
S1	MARCHETTI 013CC	CHIMICA GENERALE ED INORGANICA CHIMICA GENERALE E INORGANICA	46	3,3	2,8	2,6	3,1	2,8	3,1	3,8	2,9	3,2	2,9	3,3	3,3	2,9			3,1	3	A

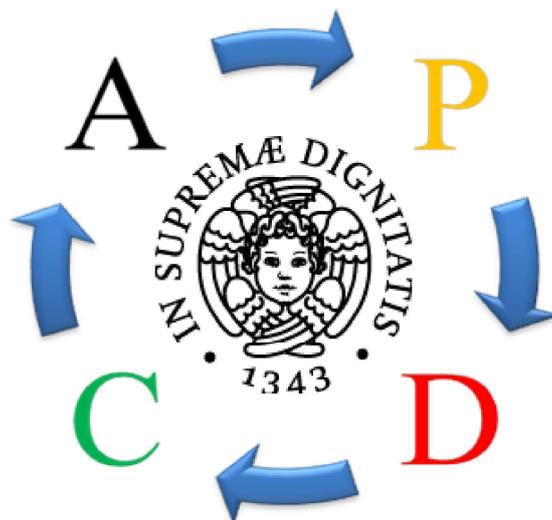
		n° Q	L1	B1	B2	B3	B4	B5	B5.1	B6	B7	B8	B9	B10	BF1	BF2	BF3	BS1	BS2	GR	
S1	MARCHETTI	CHIMICA GENERALE ED INORGANICA	10	1,9	2,3	2,8	3,2	3,3	3,5	3	3,5	3,5		3,5	3,6	2,2			3,1	3,1	B
	013CC	CHIMICA GENERALE E INORGANICA																			
S1	MELE	ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE	76	2,9	3,3	2,9	3,3	3,6	3,5	3,1	3,6	3,6	3,8	3,6	3,6				3,5	3,5	A
	025GG	ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE																			
S1	MELE	ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE	12	1,8	3,1	2,9	2,9	3,2	3,5	3,3	3,5	3,5	4,0	3,5	3,2	3,5			3,1	3	B
	025GG	ZOOTECNICA GENERALE E NUTRIZIONE ANIMALE																			
S1	NATALI	GENETICA	51	2,5	2,8	2,9	2,8	3,4	3,6	3,3	2,6	2,8	3,0	3,4	3,6	3,2			3,1	2,8	A
	018GG	GENETICA																			
S1	NATALI	GENETICA	8	1,4	2,8	2,9	2,8	3,0	4,0	3	3,0	3,0		3,0	4,0				3,1	3	B
	018GG	GENETICA																			
S1	RAFFAELLI	MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA	55	3,2	2,9	2,9	2,9	3,5	3,8	3,3	3,5	3,2	3,7	3,6	3,7	3,5			3,2	3,3	A
	020GG	MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA																			
S1	RAFFAELLI	MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA	14	1,8	2,6	2,6	2,5	3,0	2,7	2,7	3,3	3,3	4,0	2,7	3,3	3,3			2,9	2,7	B
	020GG	MECCANICA AGRARIA E MECCANIZZAZIONE AGRICOLA																			
S2	BARTOLINI	PRINCIPI DI ESTIMO	66	3,2	2,8	2,9	3,2	3,3	3,6	3,3	3,1	3,1	3,5	3,4	3,5	3,0			3,0	3,2	A
	194GG	PRINCIPI DI ESTIMO																			
S2	BARTOLINI	PRINCIPI DI ESTIMO	10	1,9	2,5	2,8	2,6	2,9	2,3	2	2,7	3,0		2,3	3,4	3,0			2,8	2,6	B
	194GG	PRINCIPI DI ESTIMO																			
S2	BRUNORI	ISTITUZIONI DI ECONOMIA AGRARIA	79	3,6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,6	3,4	3,1	3,2	3,2	3,1	3,5	3,4			3,3	3,1	A
	424GG	ISTITUZIONI DI ECONOMIA AGRARIA																			
S2	CAPACCIOLI	LAVORO GUIDATO SULL'APPLICAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E CHIMICA ALL'AGRICOLTURA	87	3,8	3,0	3,0	3,3	3,5	3,0	3,4	3,0	3,1	3,4	3,2	3,6	3,2			3,0	3,1	A
	181ZZ	LAVORO GUIDATO SULL'APPLICAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E CHIMICA ALL'AGRICOLTURA																			
S2	CONTE	STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE AGRARIE	67	3,1	2,8	2,7	3,5	3,5	3,8	3,7	3,4	3,6	3,8	3,6	3,9	3,6			3,3	3,4	A
	455GG	STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE AGRARIE																			
S2	CONTE	STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE AGRARIE	5	2,2	2,8	2,8	3,4	3,4	2,0	4	4,0	4,0		4,0	4,0	4,0			2,6	3,2	B
	455GG	STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE AGRARIE																			
S2	DI PIETRO	CHIMICA ORGANICA	50	3,8	3,1	2,5	3,3	3,6	3,2	3,3	3,7	3,6	3,8	3,5	3,9	3,4			3,4	3,5	A
	012CC	CHIMICA ORGANICA																			
S2	FRASCONI	FISICA	43	3,0	2,7	2,8	3,4	3,2	3,8	3,4	3,7	3,5	3,6	3,5	3,9	3,2			3,0	3,4	A
	012BB	FISICA																			

	n° Q	L1	B1	B2	B3	B4	B5	B5.1	B6	B7	B8	B9	B10	BF1	BF2	BF3	BS1	BS2	GR		
<b>S2</b>	<b>GHELARDONI</b>	LAVORO GUIDATO SULL'APPLICAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E CHIMICA ALL'AGRICOLTURA	87	3,7	3,0	2,9	3,3	3,4	3,6	3,6	2,9	3,0	3,2	3,3	3,5	3,2			2,9	3,2	<b>A</b>
	1812Z	LAVORO GUIDATO SULL'APPLICAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E CHIMICA ALL'AGRICOLTURA																			
<b>S2</b>	<b>GIOVANNETTI</b>	MICROBIOLOGIA AGRARIA	73	3,2	3,3	3,0	3,3	3,4	3,6	3,3	3,2	3,3	3,0	3,5	3,6	3,0			3,3	3,2	<b>A</b>
	021GG	MICROBIOLOGIA AGRARIA																			
<b>S2</b>	<b>GIOVANNETTI</b>	MICROBIOLOGIA AGRARIA	13	2,3	2,8	2,8	3,2	3,2	3,3	3,6	3,1	3,3	3,5	3,3	3,4	3,4			3,1	3,2	<b>B</b>
	021GG	MICROBIOLOGIA AGRARIA																			
<b>S2</b>	<b>GUCCI</b>	ARBORICOLTURA GENERALE	56	3,2	3,1	2,5	2,6	3,4	3,3	3	2,9	3,1	2,9	3,3	3,6	2,6			3,3	3	<b>A</b>
	022GG	ARBORICOLTURA GENERALE																			
<b>S2</b>	<b>GUCCI</b>	ARBORICOLTURA GENERALE	15	1,7	3,0	2,5	2,5	3,2	2,5	2	2,0	2,5		3,0	2,9	3,3			3,2	3,1	<b>B</b>
	022GG	ARBORICOLTURA GENERALE																			
<b>S2</b>	<b>GUGLIELMINETTI</b>	ECOFISIOLOGIA VEGETALE	55	3,4	3,1	2,7	3,1	3,5	3,7	3,4	3,5	3,5	3,2	3,6	3,7	3,3			3,5	3,4	<b>A</b>
	004EE	ECOFISIOLOGIA VEGETALE																			
<b>S2</b>	<b>GUGLIELMINETTI</b>	ECOFISIOLOGIA VEGETALE	8	2,0	2,5	3,0	2,9	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5		3,5	2,6	2,8			3,0	3	<b>B</b>
	004EE	ECOFISIOLOGIA VEGETALE																			
<b>S2</b>	<b>INCROCCI</b>	PRINCIPI GENERALI DI ORTICOLTURA E FLORICOLTURA	66	3,4	3,0	2,7	3,5	3,6	3,4	2,9	3,1	3,4	2,7	3,5	3,8	3,3			3,4	3,4	<b>A</b>
	094GG	PRINCIPI GENERALI DI ORTICOLTURA E FLORICOLTURA																			
<b>S2</b>	<b>LOMBARDI</b>	RICONOSCIMENTO DELLE SPECIE VEGETALI AGRARIE	63	3,7	3,0	2,5	2,9	3,0	3,3	3,3	3,2	3,2	3,6	3,3	3,5	3,3			3,4	3,2	<b>A</b>
	492EE	RICONOSCIMENTO DELLE SPECIE VEGETALI AGRARIE																			
<b>S2</b>	<b>LORENZINI</b>	PATOLOGIA VEGETALE	67	3,4	3,2	2,6	3,3	3,6	3,8	3,4	3,6	3,5	3,3	3,5	3,5	3,5			3,6	3,4	<b>A</b>
	024GG	PATOLOGIA VEGETALE																			
<b>S2</b>	<b>LORENZINI</b>	PATOLOGIA VEGETALE	14	2,4	2,9	2,2	3,0	3,0	3,0	2,8	2,6	2,7	3,0	3,4	2,8	2,4			3,1	2,8	<b>B</b>
	024GG	PATOLOGIA VEGETALE																			
<b>S2</b>	<b>MARCHETTI</b>	LAVORO GUIDATO SULL'APPLICAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E CHIMICA ALL'AGRICOLTURA	87	3,7	3,2	3,0	3,3	3,5	3,6	3,6	3,4	3,4	3,6	3,5	3,5	3,2			3,4	3,4	<b>A</b>
	1812Z	LAVORO GUIDATO SULL'APPLICAZIONE DI MATEMATICA, FISICA E CHIMICA ALL'AGRICOLTURA																			
<b>S2</b>	<b>MAZZONCINI</b>	AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA	56	3,3	3,4	2,7	3,2	3,5	3,2	3,6	3,7	3,6	3,3	3,6	3,8	3,6			3,6	3,4	<b>A</b>
	015GG	AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA																			
<b>S2</b>	<b>MAZZONCINI</b>	AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA	8	2,2	3,4	3,0	3,0	3,2	3,7	3	3,3	3,3		3,3	3,4	3,5			3,6	3,1	<b>B</b>
	015GG	AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA																			

		n° Q	L1	B1	B2	B3	B4	B5	B5.1	B6	B7	B8	B9	B10	BF1	BF2	BF3	BS1	BS2	GR	
S2	NALI 024GG	PATOLOGIA VEGETALE PATOLOGIA VEGETALE	62	2,9	3,3	2,9	3,4	3,5	3,7	3,4	3,7	3,7	3,9	3,6	3,4	3,3			3,5	3,4	A
S2	NALI 024GG	PATOLOGIA VEGETALE PATOLOGIA VEGETALE	11	1,8	3,0	2,7	3,1	3,0	4,0		4,0	4,0		4,0	2,9	2,4			3,1	2,9	B
S2	OPERAMOLLA 012CC	CHIMICA ORGANICA CHIMICA ORGANICA	32	3,4	2,8	2,7	3,0	3,2	3,8	3,6	3,2	3,3	3,6	3,5	3,9	3,7			3,3	3,3	A
S2	RALLO 019GG	IDRAULICA AGRARIA IDRAULICA AGRARIA	35	2,9	2,7	2,9	3,0	3,3	3,4	3,4	3,2	3,0	3,8	3,5	3,6	3,3			3,0	2,9	A
S2	RALLO 019GG	IDRAULICA AGRARIA IDRAULICA AGRARIA	6	1,8	2,5	2,8	2,8	3,0	3,0	3	2,0	3,0	3,0	3,0	3,5	2,7			2,7	2,8	B
S2	TAVARINI 015GG	AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA	54	3,2	3,3	2,8	3,4	3,3	3,3	3,4	2,8	2,9	3,5	3,4	3,5	3,7			3,3	3	A
S2	TAVARINI 015GG	AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA AGRONOMIA GENERALE E AGROCLIMATOLOGIA	7	2,0	3,1	2,9	2,9	3,0	4,0		4,0	4,0		4,0	3,0	3,0			3,4	3	B
S2	VIRGILIO 012BB	FISICA FISICA	29	3,2	2,3	2,2	2,2	2,5	2,3	2,3	2,4	2,5	3,6	3,0	2,8	2,5			2,7	2,2	A
A1	GHELARDONI 707AA	MATEMATICA MATEMATICA	37	3,2	2,6	2,6	2,6	3,1	3,6	3,4	2,4	2,6	3,3	3,3	3,4	2,9			2,6	2,8	A
A1	GHELARDONI 707AA	MATEMATICA MATEMATICA	6	1,8	2,8	2,5	2,7	2,5	3,0		3,0	3,0		3,0	3,2	2,5			3,3	2,5	B
A1	MAGNANI 707AA	MATEMATICA MATEMATICA	34	2,8	2,2	2,3	2,6	3,1	3,4	3,7	2,7	2,5	3,1	3,2	3,5	2,9			2,4	2,4	A

Medie per singola domanda a livello di CdS, gruppi "A" e "B"

Tab.3 NB: le domande con codice in casella blu sono il gruppo riservato agli studenti che dichiarano di aver seguito > 50% delle lezioni.		n° questionari A:	2186	n°q B:	286
		me A		me B	
L1	La mia presenza alle lezioni è stata: (1 = frequenza minore del 25%; 2 = frequenza minore della metà; 3 = frequenza oltre la metà; 4 = frequenza	3,3		2,1	
B01	Le conoscenze preliminari possedute sono risultate sufficienti per la comprensione degli argomenti del programma d'esame?	3,0		2,8	
B02	Il carico di studio dell'insegnamento è proporzionato ai crediti assegnati? (1 = carico di studio eccessivo; 2 =elevato; 3 = adeguato; 4 = ridotto)	2,8		2,7	
B03	Il materiale didattico (indicato e disponibile) è adeguato per lo studio della materia?	3,2		3	
B04	Le modalità di esame sono state definite in modo chiaro?	3,4		3,1	
B05	Gli orari di svolgimento di lezioni, esercitazioni e altre eventuali attività didattiche sono rispettati?	3,5		3,1	
B05_1	Le aule in cui si svolgono le lezioni sono adeguate? (si vede, si sente, si trova posto)	3,4		3,2	
B06	Il docente stimola / motiva l'interesse verso la disciplina?	3,3		3,1	
B07	Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?	3,3		3,1	
B08	Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc.) sono utili all'apprendimento della materia?	3,5		3,3	
B09	L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?	3,4		3,2	
B10	Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?	3,6		3,2	
BF1	Efficacia delle esercitazioni e delle lezioni fuori sede (ove si applica)	3,3		3,1	
BS01	E' interessato/a agli argomenti trattati nel corso di insegnamento?	3,3		3,1	
BS02	Giudizio complessivo sull'insegnamento.	3,2		3	



Università di Pisa  
Presidio della Qualità

**Questionario studenti  
Organizzazione/servizi  
a.a. 2019/20**

(periodo di rilevazione maggio - settembre 2020)

Dipartimento di:

**SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-  
AMBIENTALI**

Corso di Studio in: AGR-L

**SCIENZE AGRARIE**

*Elaborazione tecnica DPVCI*



# UNUPI - Presidio della qualità di Ateneo

## Report di base su sezione "organizzazione/servizi"

### a.a. 2019/20 2° sem.

Dipartimento :	81	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI
Corso di Studio:	AGR-L	SCIENZE AGRARIE

#### INFORMAZIONI SULLE SPECIFICHE DI ELABORAZIONE DEI RISULTATI:

a) periodo di rilevazione: da maggio a settembre 2020;

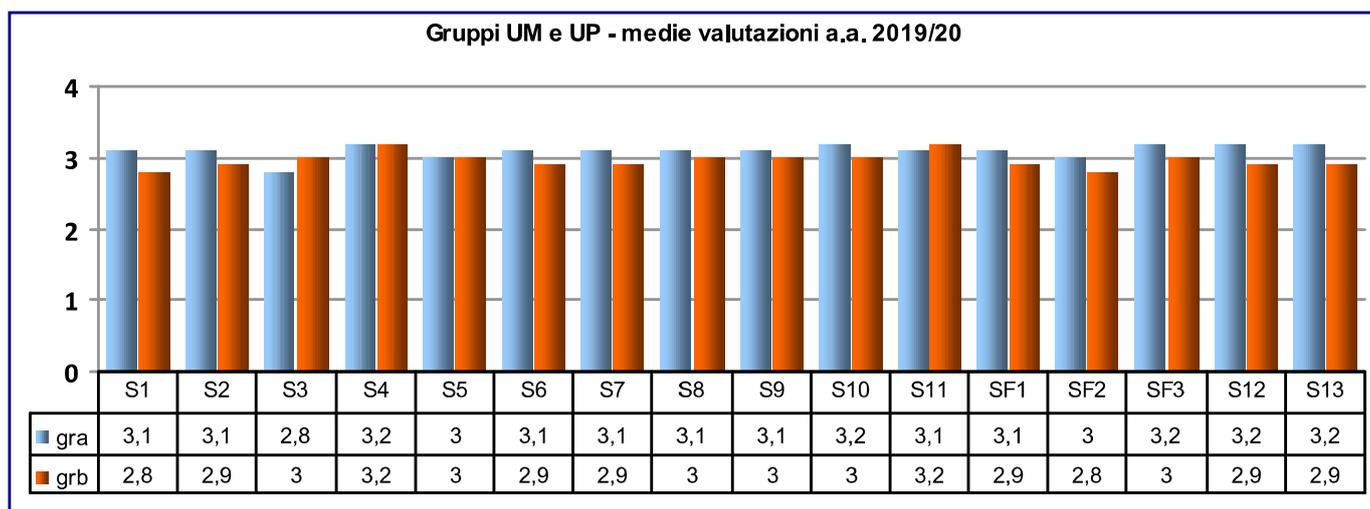
b) i risultati sono stratificati su 2 gruppi di rispondenti (gruppi UM e UP): il primo è composto dagli studenti che hanno dichiarato di aver utilizzato più strutture (aule lezioni, laboratori, biblioteche, sale studio) nel corso dell'a.a. corrente, il secondo da quelli che ne hanno utilizzato almeno una; le domande S12 e SF1-3 sono state modificate per chiedere valutazioni riguardanti quanto attuato dall'Ateneo in risposta all'emergenza COVID19. Per la prima volta è stato inserito, analogamente al questionario sugli insegnamenti, un campo a testo libero.

**NB: il TESTO ESTESO DI OGNI DOMANDA proposta agli studenti è riportato nella tabella al termine del report.**

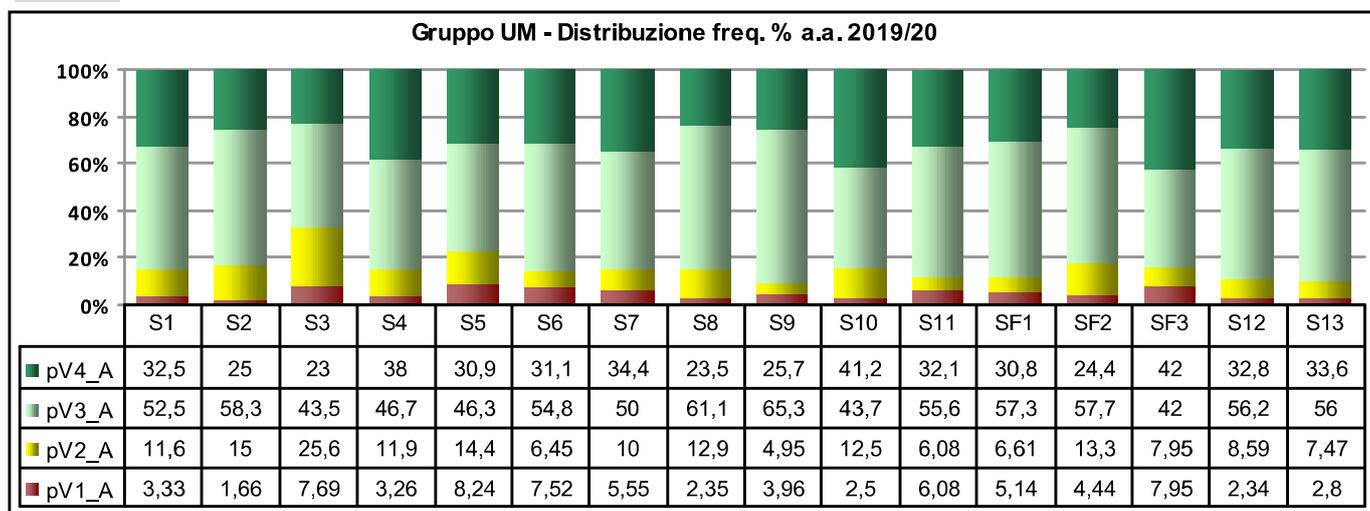
N° studenti UM **136**

N° studenti UP **77**

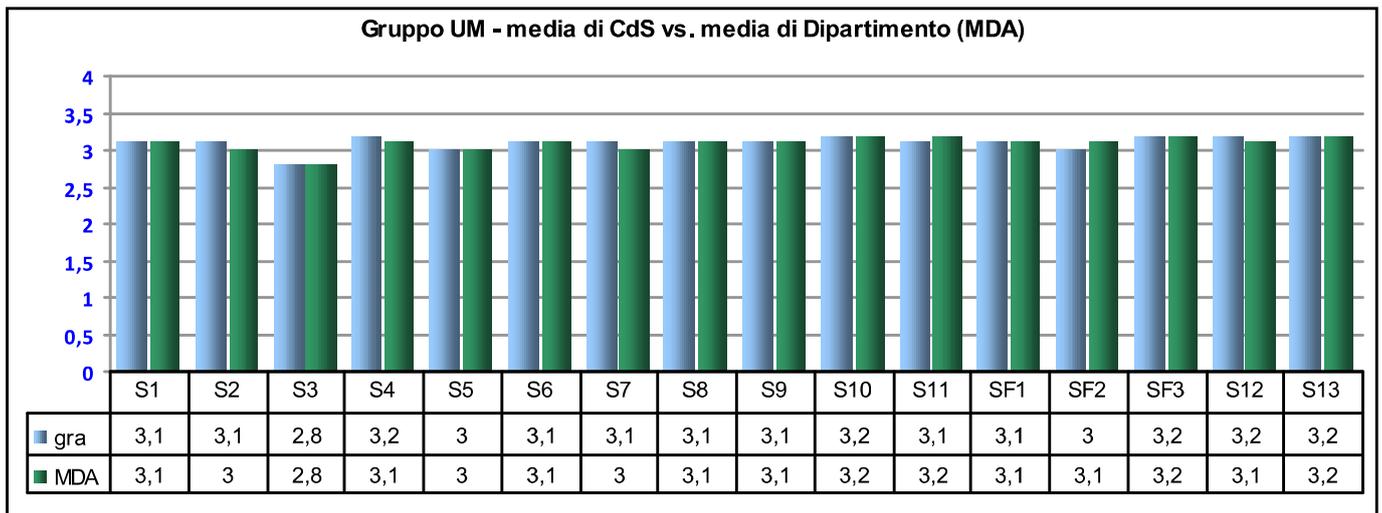
**Graf.1**



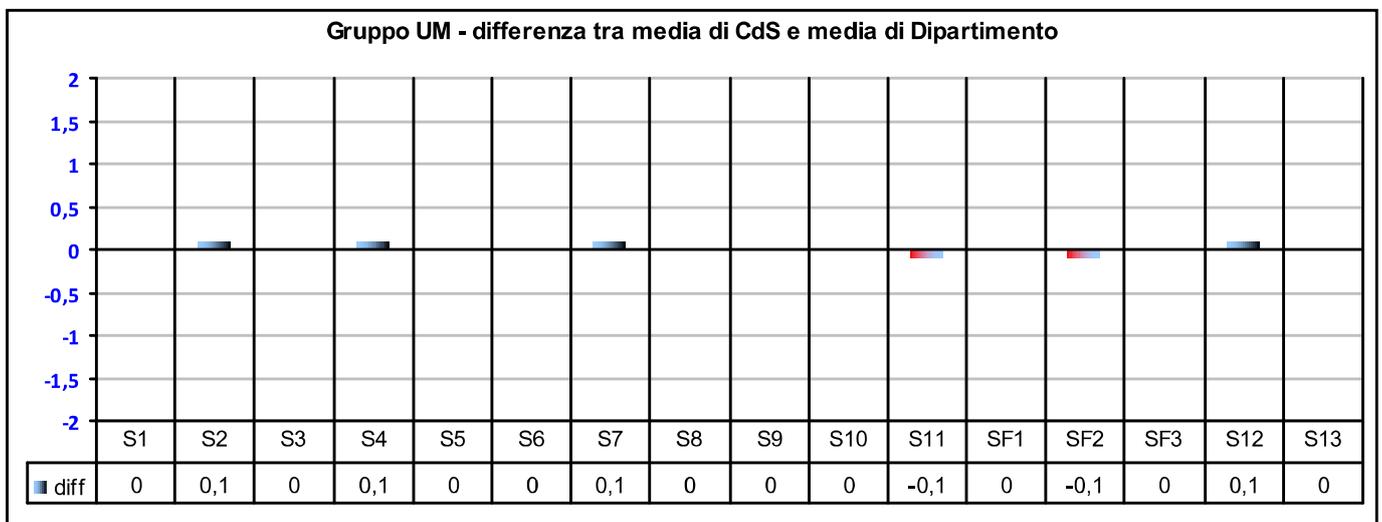
**Graf.2**



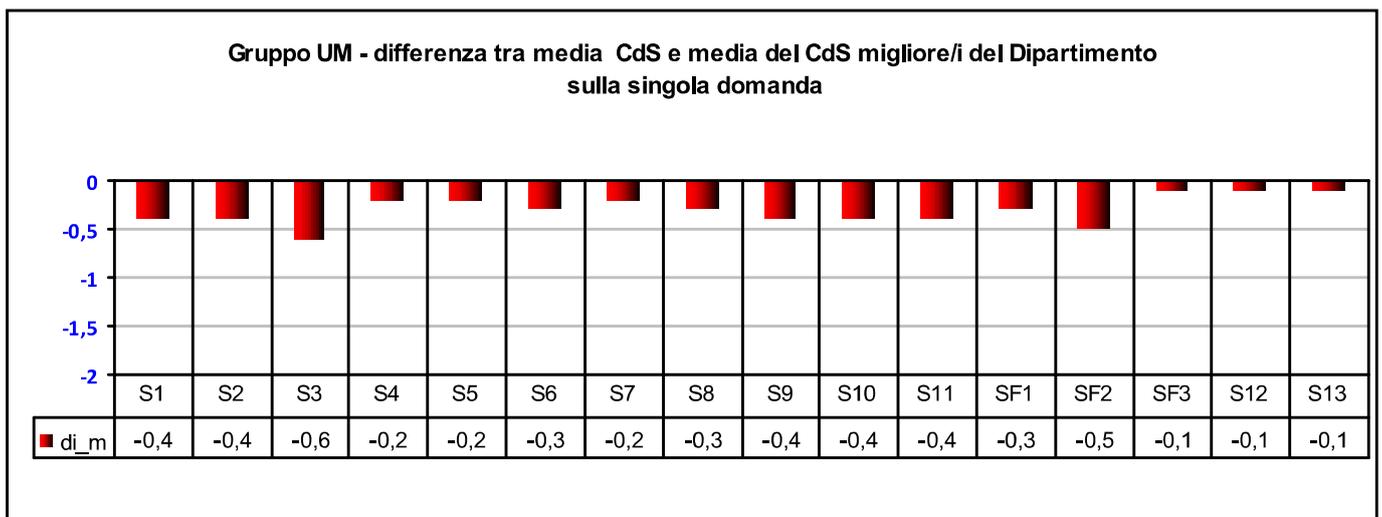
**Graf.4**



**Graf.4 bis**



**Graf.4 ter**



N° studenti "UM" del CdS (hanno dichiarato l'utilizzo delle strutture) **136**

N° studenti "UM" del Dipartimento **280**