

## **ANALISI DELLE OPINIONI DEI LAUREATI**

### **Indice**

- Modalità di rilevazione
- Strumenti della rilevazione
- Risultati della rilevazione
  - Collettivo selezionato
  - Grado di copertura
  - Profilo dei laureati
  - Livello di soddisfazione

### **Modalità di rilevazione**

L'efficacia del processo formativo percepita dai laureati del Corso di Studi in Scienze Statistiche e Attuariali (SSA) è stata rilevata attraverso le indagini ALMALAUREA sul profilo dei laureati (<https://www2.almalaurea.it/cgi-php/universita/statistiche/tendine.php?anno=2022&LANG=it&config=profilo>).

### **Strumenti della rilevazione**

Il questionario sul profilo di laureati, somministrato da ALMALAUREA, è strutturato in 10 sezioni, così suddivise:

1. Caratteristiche anagrafiche
2. Origine sociale
3. Studi secondari di secondo grado
4. Riuscita negli studi universitari
5. Condizioni di studio
6. Lavoro durante gli studi universitari
7. Giudizi sull'esperienza universitaria
8. Conoscenze linguistiche e informatiche
9. Prospettive di studio
10. Prospettive di lavoro

Le opinioni dei laureati sull'efficacia complessiva del Corso di Studi (CdS) sono riportate nella sezione 7 "Giudizi sull'esperienza universitaria".

Alle modalità di risposta previste nella Sezione 7 "Giudizi sull'esperienza universitaria" sono stati attribuiti i seguenti valori numerici:

<b>Modalità di risposta</b> <b>n. 4</b>	<b>Valore</b>	<b>Modalità di risposta</b> <b>n. 2</b>	<b>Valore</b>
Prima modalità	10	Prima modalità	10
Seconda modalità	7	Seconda modalità	5
Terza modalità	5		
Quarta modalità	2		

L'attribuzione di valori numerici, come misura del grado d'intensità della valutazione espressa, rende metodologicamente corretto e quindi possibile, il ricorso ai tradizionali indici statistici di sintesi. In particolare, è stata costruita la media ponderata delle opinioni dei laureati sia per il corso di studi in SSA del nostro Ateneo sia per l'insieme dei corsi di studio in SSA attivati in tutti gli Atenei italiani in vista delle necessarie valutazioni comparative.

## Risultati della rilevazione

### Collettivo selezionato

Per le analisi delle opinioni dei laureati del Corso di Studi in SSA è stata impostata la seguente query di interrogazione per l'estrazione dei dati dal database di ALMALAUREA:

- *anno di indagine: 2022*
- *tipo di corso: laurea primo livello*
- *Ateneo: Sannio*
- *Facoltà/Dipartimento/Scuola: Diritto, economia, management e metodi quantitativi (Dip.)*
- *area disciplinare: STEM*
- *gruppo disciplinare: scientifico*
- *classe di laurea: statistica (L-41, 37)*
- *corso di laurea: scienze statistiche e attuariali (L-41)*

Profilo dei Laureati

Selezione del collettivo [20 laureati selezionati]

anno di laurea: 2022

livello (tipo di corso aggregato) [1]: primo livello

tipo di corso [1]: laurea di primo livello

Ateneo [1]: Sannio

Facoltà/Dipartimento/Scuola [1]: Diritto, economia, management e metodi quantitativi (Dip.)

area disciplinare [1]: STEM

gruppo disciplinare [1]: Scientifico

classe di laurea [1]: statistica (L-41, 37)

corso di laurea [1]: scienze statistiche e attuariali (L-41)

iscrizione al corso in anni recenti [2]: tutti

Mentre per le analisi comparative rispetto ai Corsi di Studio in SSA (Classe L-41) degli Atenei nazionali è stata impostata la seguente query di interrogazione:

- *anno di indagine: 2022, 2021, 2020*
- *tipo di corso: laurea primo livello*
- *Ateneo: tutti*
- *Facoltà/Dipartimento/Scuola: tutte*
- *area disciplinare: STEM*
- *gruppo disciplinare: scientifico*
- *classe di laurea: statistica (L-41)*

### Grado di copertura

Il numero di laureati in SSA del nostro Ateneo che hanno compilato il questionario varia nell'arco del triennio, in ragione del diverso flusso annuale di laureati. Il tasso di compilazione è pari a 100% negli ultimi due anni.

**Tabella 1.** Grado di copertura

	Anni		
	2022	2021	2020
Numero dei laureati	20	16	21
Hanno compilato il questionario	20	16	19
Tasso di compilazione (%)	100,0	100,0	90,5

**Profilo dei laureati**

Si riportano in sintesi le analisi relative all'efficacia del processo formativo percepita dai laureati del Corso di Studi L-41, avvalendosi delle indagini Almalaurea sul profilo dei laureati negli anni 2020-2022.

La Tabella 2 riporta alcune statistiche sul profilo dei laureati. Dai dati analizzati risulta che la loro età media è di circa 23.5 anni, valore notevolmente inferiore rispetto ai 26 anni del 2020 e in linea con i dati del 2021 e con quella media del 2022 (pari a 23.2) nei corsi di laurea della stessa classe di tutti gli atenei italiani. Anche la durata media degli studi (4.1) e l'indice di ritardo (0.37) sono leggermente aumentati sia rispetto al periodo precedente (3.9 e 0.31) sia rispetto a livello nazionale (3.7 e 0.23). La frequenza ai corsi (pari a 60%) è ancora in calo rispetto agli anni precedenti e con circa 10 punti percentuali in meno rispetto a quella nazionale nelle L41 per lo stesso anno (70,3%).

Il voto medio degli esami curriculari (25.2) è in leggero aumento rispetto all'anno precedente (24.9) ed è in linea con quelli dei laureati presso corsi di studio della classe L41 di altri Atenei (25.7). Il voto di laurea (98.3) per l'anno 2022 è in leggero aumento rispetto all'anno precedente (97.7) ma risulta inferiore a quello medio nazionale (101.7). La partecipazione a tirocini o stage è diminuita, passando dal 81.3% del 2021 al 75% nel 2022 ma con quasi 46 punti percentuali in più rispetto alla media degli Atenei italiani (29.8). Il numero di studenti del corso di laurea che hanno passato un periodo di studi all'estero è ancora abbastanza basso.

**Tabella 2.** *Profilo dei laureati in SSA (Sannio e tutti gli Atenei).*

	2022	2021	2020	Altri atenei 2022 (L-41)
Età alla laurea (media, anni)	23,5	23,0	26,0	23,2
Punteggio esami (media, in 30-mi)	25,2	24,9	25,3	25,7
Voto di laurea (media in 100-mi)	98,3	97,7	99,8	101,7
Durata degli studi (media, in anni)	4,1	3,9	4,3	3,7
Indice di ritardo	0,37	0,31	0,44	0,23
Regolarità nella frequenza dei corsi (%)	60,0	62,5	77,3	70,3
Periodi di studi all'estero (%)	0,0	6,3	10,0	6,6
Partecipazione Tirocini/Stage (%)	75,0	81,3	70,0	29,8
Prosecuzione studi universitari	90,0	87,5	95,0	86,7

**Livello di soddisfazione**

La tabella successiva riporta la media dei punti assegnati a ogni quesito nel periodo 2020-2022, con il confronto rispetto alla media registrata dal complesso dei corsi di studio della classe L41 attivi negli atenei italiani.

Nell'elaborazione le celle con lo sfondo grigio chiaro indicano una valutazione insoddisfacente (media aritmetica ponderata maggiore o uguale a 6 ma inferiore a 7); le celle con lo sfondo grigio scuro indicano una valutazione decisamente insoddisfacente (media aritmetica inferiore a 6).

Il corso di studi riceve una valutazione complessiva molto soddisfacente dai suoi laureati, con punteggi medi che nell'arco del triennio sono tutti superiori ad 8 con una leggerissima flessione nel 2022. Il trend è comunque pienamente in linea con il dato nazionale.

Il livello di soddisfazione dei rapporti con i docenti si mantiene in linea col valore degli anni precedenti ed è più alto rispetto ai dati degli stessi corsi di laurea di altri Atenei. Anche il rapporto con gli altri studenti è giudicato soddisfacente con una netta ripresa rispetto all'anno precedente, risultando superiore anche a quello nazionale.

La valutazione dell'adeguatezza del carico di studi presenta in valore in netta ripresa rispetto all'anno precedente passando da 7,63 del 2021 a 8,25 del 2022, risultando superiore anche a quello nazionale.

Criticità specifiche riguardano sempre le valutazioni espresse sulla fruizione delle aule, delle biblioteche e delle attrezzature per le altre attività didattiche, che sono sempre inferiori rispetto ai dati di altri atenei. In tale

ambito solo la valutazione delle postazioni informatiche si mantiene in linea con quelle positive degli anni precedenti anche in rispetto a quelle nazionali. Tali criticità segnalano la necessità per l'Ateneo di dotare il Dipartimento e il corso di studi di aule più funzionali e meglio attrezzate, nonché di prestare una particolare attenzione al potenziamento del servizio biblioteca.

**Tabella 3.** Giudizi sull'esperienza universitaria dei laureati del CdS in SSA (classe L-41) dell'Università degli Studi del Sannio e dei CdS in SSA in tutti gli Atenei italiani.

	Quesito	Media	Anni		
			2022	2021	2020
Q1	Sono complessivamente soddisfatti del corso di laurea	CdS	8,65	8,88	8,80
		Atenei	8,37	8,55	8,67
Q2	Sono soddisfatti dei rapporti con i docenti in generale	CdS	7,65	7,95	7,90
		Atenei	7,40	7,48	7,50
Q3	Sono soddisfatti dei rapporti con gli studenti	CdS	8,95	8,26	9,25
		Atenei	8,34	8,48	8,46
Q4	Il carico di studio degli insegnamenti è adeguato alla durata del corso di studio?	CdS	8,25	7,63	7,85
		Atenei	8,12	8,11	8,45
Q5	Valutazione delle aule	CdS	6,95	7,13	7,00
		Atenei	7,93	7,98	7,94
Q6	Valutazione delle postazioni informatiche	CdS	8,95	8,45	8,50
		Atenei	8,98	8,78	8,84
Q7	Valutazione delle biblioteche	CdS	6,99	7,09	7,64
		Atenei	8,10	8,12	8,24
Q8	Valutazione delle attrezzature per le altre attività didattiche	CdS	6,65	7,49	7,30
		Atenei	8,03	8,08	8,10
Q9	Valutazione degli spazi dedicati allo studio individuale	CdS	7,65	7,86	6,93
		Atenei	8,51	8,42	8,32

La Tabella 4 riassume le risposte relative alla soddisfazione del percorso universitario dei laureati in SSA presso l'Università degli Studi del Sannio e presso tutti gli Atenei italiani. Continua ad essere dell'80% il dato relativo a coloro che si iscriverebbero allo stesso corso di laurea. Il dato è leggermente inferiore a quello del 2021 ma che conferma un calo nel triennio (presente però anche a livello nazionale), ed è fortemente influenzato dal 5% che non si iscriverebbe più all'Università in generale.

**Tabella 4.** Valutazione del percorso universitario.

	Quesito	Media	Anni		
			2022	2021	2020
Q10	<b>Si iscriverebbero di nuovo all'università?</b>				
	Si, allo stesso corso dell'Ateneo (%)	Cds	80,0	81,3	95,0
		Atenei	80,4	82,3	84,2
	Si, ma ad un altro corso dell'ateneo (%)	Cds	0,0	12,5	0,0
		Atenei	11,8	10,7	7,2
	Si, allo stesso corso ma in un altro ateneo (%)	CdS	5,0	0,0	0,0
		Atenei	3,8	1,8	5,1
	Si, ma in un altro corso e in un altro ateneo (%)	CdS	10,0	0,0	5,0
		Atenei	3,8	3,8	2,1
	Non si iscriverebbero più all'università (%)	CdS	5,0	6,3	0,0
		Atenei	1,0	1,4	1,2