



UNIVERSITÀ  
DI TRENTO

# **Opinione degli studenti sulla didattica**

***Analisi dei risultati a.a. 2019/2020***

*dati al 20/09/2020*

**0331H - Ingegneria Civile**



Tab. A.1 - Distribuzione dei questionari relativi alle AD offerte dal CdS oppure da altri CdS secondo il CdS di iscrizione degli studenti (frequentanti e non frequentanti). A.A. 2019/2020

| Cod cds | Corso di studio   | Tipologia di offerta | N. AD valutate | Studenti iscritti al CdS |    |        | Studenti non iscritti al CdS |    |        |
|---------|-------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----|--------|------------------------------|----|--------|
|         |                   |                      |                | f                        | Nf | Totale | f                            | Nf | Totale |
| 0331H   | Ingegneria Civile | del CdS              | 25             | 659                      | 26 | 685    | 133                          | 3  | 136    |
|         |                   | offerte da altri CdS | 1              | 1                        | 0  | 1      | 8                            | 1  | 9      |
| Totale  |                   |                      |                | 660                      | 26 | 686    | 141                          | 4  | 145    |

Tab. A.2 - Distribuzione delle risposte riguardanti le motivazioni per la mancata frequenza degli studenti non frequentati iscritti al CdS. A.A. 2019/2020

| Cod cds | Corso di studio   | Tipologia di offerta | N. AD valutate | Frequenza lezioni di altri insegnamenti | Frequenza poco utile ai fini della preparazione dell'esame | Lavoro | Le strutture dedicate all'attività didattica non consentono la frequenza agli studenti interessati | Altro | Totale |
|---------|-------------------|----------------------|----------------|---|--|--------|--|-------|--------|
| 0331H   | Ingegneria Civile | del CdS              | 25             | 6                                       | 2  | 0      | 0  | 18    | 26     |
|         |                   | offerte da altri CdS | 1              | 0                                       | 0  | 0      | 0  | 0     | 0      |

I dati sugli studenti NF sono presenti solo per gli insegnamenti erogati nel primo semestre



**Tab. A.3 - Distribuzione delle risposte alle domande dei questionari compilati dagli studenti iscritti al Cds. A.A. 2019/2020**

| Domanda | Testo domanda  | Valori assoluti |     |     |     |        |              |     |     |     |        |                                    |   |    |    |        |
|---------|--|-----------------|-----|-----|-----|--------|--------------|-----|-----|-----|--------|------------------------------------|---|----|----|--------|
|         |  | Totale          |     |     |     |        | Frequentanti |     |     |     |        | Non frequentanti o frequenza < 50% |   |    |    |        |
|         |  | 1               | 2   | 3   | 4   | Totale | 1            | 2   | 3   | 4   | Totale | 1                                  | 2 | 3  | 4  | Totale |
| D01     | Le conoscenze preliminari possedute sono risultate sufficienti per la comprensione degli argomenti previsti nel programma d'esame?   | 8               | 55  | 416 | 207 | 686    | 6            | 53  | 401 | 200 | 660    | 2                                  | 2 | 15 | 7  | 26     |
| D02     | Il carico di studio dell'insegnamento è proporzionato ai crediti assegnati?  | 53              | 132 | 320 | 181 | 686    | 50           | 129 | 307 | 174 | 660    | 3                                  | 3 | 13 | 7  | 26     |
| D03     | Il materiale didattico (indicato e/ o fornito) è adeguato per lo studio della materia?   | 23              | 59  | 350 | 254 | 686    | 19           | 57  | 339 | 245 | 660    | 4                                  | 2 | 11 | 9  | 26     |
| D04     | Le modalità di esame sono state definite in modo chiaro?   | 3               | 11  | 73  | 126 | 213    | 1            | 8   | 63  | 115 | 187    | 2                                  | 3 | 10 | 11 | 26     |
| D05     | Gli orari di svolgimento dell'attività didattica sono rispettati?  | 2               | 3   | 56  | 126 | 187    | 2            | 3   | 56  | 126 | 187    | 0                                  | 0 | 0  | 0  | 0      |
| D06     | Il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina?   | 15              | 65  | 343 | 237 | 660    | 15           | 65  | 343 | 237 | 660    | 0                                  | 0 | 0  | 0  | 0      |
| D07     | Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?  | 25              | 71  | 333 | 231 | 660    | 25           | 71  | 333 | 231 | 660    | 0                                  | 0 | 0  | 0  | 0      |
| D08     | Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) ove esistenti, sono utili all'apprendimento della materia?<br>Le attività didattiche diverse dalle lezioni, ove presenti, (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) sono utili all'apprendimento della materia? | 6               | 27  | 187 | 285 | 505    | 6            | 27  | 187 | 285 | 505    | 0                                  | 0 | 0  | 0  | 0      |
| D09     | L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?  | 0               | 2   | 85  | 100 | 187    | 0            | 2   | 85  | 100 | 187    | 0                                  | 0 | 0  | 0  | 0      |
| D10     | Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni (anche via e-mail, forum di discussione o altre modalità online)?  | 5               | 27  | 300 | 354 | 686    | 4            | 27  | 288 | 341 | 660    | 1                                  | 0 | 12 | 13 | 26     |
| D11     | E' interessato/a agli argomenti trattati nell'insegnamento?  | 13              | 49  | 325 | 299 | 686    | 12           | 46  | 311 | 291 | 660    | 1                                  | 3 | 14 | 8  | 26     |
| D12     | E' complessivamente soddisfatto di come è stato svolto l'insegnamento?   | 26              | 82  | 350 | 228 | 686    | 23           | 79  | 337 | 221 | 660    | 3                                  | 3 | 13 | 7  | 26     |

**Tab. A.4 - Distribuzione percentuale delle risposte alle domande dei questionari compilati dagli studenti iscritti al Cds. A.A. 2019/2020**

| Domanda | Testo domanda  | Valori % |       |       |       |            |              |       |       |       |            |                                    |       |       |       |            |
|---------|--|----------|-------|-------|-------|------------|--------------|-------|-------|-------|------------|------------------------------------|-------|-------|-------|------------|
|         |  | Totale   |       |       |       |            | Frequentanti |       |       |       |            | Non frequentanti o frequenza < 50% |       |       |       |            |
|         |  | 1        | 2     | 3     | 4     | % positivi | 1            | 2     | 3     | 4     | % positivi | 1                                  | 2     | 3     | 4     | % positivi |
| D01     | Le conoscenze preliminari possedute sono risultate sufficienti per la comprensione degli argomenti previsti nel programma d'esame?   | 1,2%     | 8,0%  | 60,6% | 30,2% | 90,8%      | 0,9%         | 8,0%  | 60,8% | 30,3% | 91,1%      | 7,7%                               | 7,7%  | 57,7% | 26,9% | 84,6%      |
| D02     | Il carico di studio dell'insegnamento è proporzionato ai crediti assegnati?  | 7,7%     | 19,2% | 46,6% | 26,4% | 73,0%      | 7,6%         | 19,5% | 46,5% | 26,4% | 72,9%      | 11,5%                              | 11,5% | 50,0% | 26,9% | 76,9%      |
| D03     | Il materiale didattico (indicato e/ o fornito) è adeguato per lo studio della materia?   | 3,4%     | 8,6%  | 51,0% | 37,0% | 88,0%      | 2,9%         | 8,6%  | 51,4% | 37,1% | 88,5%      | 15,4%                              | 7,7%  | 42,3% | 34,6% | 76,9%      |
| D04     | Le modalità di esame sono state definite in modo chiaro?   | 1,4%     | 5,2%  | 34,3% | 59,2% | 93,4%      | 0,5%         | 4,3%  | 33,7% | 61,5% | 95,2%      | 7,7%                               | 11,5% | 38,5% | 42,3% | 80,8%      |
| D05     | Gli orari di svolgimento dell'attività didattica sono rispettati?  | 1,1%     | 1,6%  | 29,9% | 67,4% | 97,3%      | 1,1%         | 1,6%  | 29,9% | 67,4% | 97,3%      |                                    |       |       |       |            |
| D06     | Il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina?   | 2,3%     | 9,8%  | 52,0% | 35,9% | 87,9%      | 2,3%         | 9,8%  | 52,0% | 35,9% | 87,9%      |                                    |       |       |       |            |
| D07     | Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?  | 3,8%     | 10,8% | 50,5% | 35,0% | 85,5%      | 3,8%         | 10,8% | 50,5% | 35,0% | 85,5%      |                                    |       |       |       |            |
| D08     | Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) ove esistenti, sono utili all'apprendimento della materia?<br>Le attività didattiche diverse dalle lezioni, ove presenti, (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc...) sono utili all'apprendimento della materia? | 1,2%     | 5,3%  | 37,0% | 56,4% | 93,5%      | 1,2%         | 5,3%  | 37,0% | 56,4% | 93,5%      |                                    |       |       |       |            |
| D09     | L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?  | 0,0%     | 1,1%  | 45,5% | 53,5% | 98,9%      | 0,0%         | 1,1%  | 45,5% | 53,5% | 98,9%      |                                    |       |       |       |            |
| D10     | Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni (anche via e-mail, forum di discussione o altre modalità online)?  | 0,7%     | 3,9%  | 43,7% | 51,6% | 95,3%      | 0,6%         | 4,1%  | 43,6% | 51,7% | 95,3%      | 3,8%                               | 0,0%  | 46,2% | 50,0% | 96,2%      |
| D11     | E' interessato/a agli argomenti trattati nell'insegnamento?  | 1,9%     | 7,1%  | 47,4% | 43,6% | 91,0%      | 1,8%         | 7,0%  | 47,1% | 44,1% | 91,2%      | 3,8%                               | 11,5% | 53,8% | 30,8% | 84,6%      |
| D12     | E' complessivamente soddisfatto di come è stato svolto l'insegnamento?   | 3,8%     | 12,0% | 51,0% | 33,2% | 84,3%      | 3,5%         | 12,0% | 51,1% | 33,5% | 84,5%      | 11,5%                              | 11,5% | 50,0% | 26,9% | 76,9%      |

**Legenda**

**Modalità di valutazione**

- 1: decisamente no
- 2: più no che si
- 3: più si che no
- 4: decisamente si

I dati sugli studenti NF sono presenti solo per gli insegnamenti erogati nel primo semestre

Nel questionario "ridotto per emergenza Covid19", somministrato per gli insegnamenti annuali e del secondo semestre, le domande D4, D5, D9 non sono presenti. Nelle tabelle, in corrispondenza delle domande D8 e D10, si riportano due formulazioni diverse dei quesiti: la prima somministrata con il questionario "tradizionale", la seconda con il questionario "ridotto".



Tab. A.5 - Suggerimenti indicati dagli studenti iscritti al CdS (possibilità di non risposta o risposta multipla). A.A. 2019/2020

| Domanda | Testo domanda  | Valori assoluti |              |                                    | Valori % |              |                                    |
|---------|--|-----------------|--------------|------------------------------------|----------|--------------|------------------------------------|
|         |  | Totale          | Frequentanti | Non frequentanti o frequenza < 50% | Totale   | Frequentanti | Non frequentanti o frequenza < 50% |
| S1      | Alleggerire il carico didattico complessivo                          | 21              | 19           | 2                                  | 16,2%    | 15,3%        | 33,3%                              |
| S2      | Aumentare l'attività di supporto didattico                           | 15              | 14           | 1                                  | 11,5%    | 11,3%        | 16,7%                              |
| S3      | Fornire più conoscenze di base                                       | 17              | 17           | 0                                  | 13,1%    | 13,7%        | 0,0%                               |
| S4      | Eliminare dal programma argomenti già trattati in altri insegnamenti | 4               | 4            | 0                                  | 3,1%     | 3,2%         | 0,0%                               |
| S5      | Migliorare il coordinamento con altri insegnamenti                   | 8               | 8            | 0                                  | 6,2%     | 6,5%         | 0,0%                               |
| S6      | Migliorare la qualità del materiale didattico                        | 33              | 31           | 2                                  | 25,4%    | 25,0%        | 33,3%                              |
| S7      | Fornire in anticipo il materiale didattico                           | 26              | 26           | 0                                  | 20,0%    | 21,0%        | 0,0%                               |
| S8      | Inserire prove d'esame intermedie                                    | 6               | 5            | 1                                  | 4,6%     | 4,0%         | 16,7%                              |
| S9      | Attivare insegnamenti serali   | 0               | 0            | 0                                  | 0,0%     | 0,0%         | 0,0%                               |

Le informazioni relative a "Suggerimenti" e il dato sugli studenti NF sono presenti solo per gli insegnamenti erogati nel primo semestre