

# CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

DIPARTIMENTO SAFE UNIFG

Mariangela Caroprese - Coordinatore del CdS  
[mariangela.caroprese@unifg.it](mailto:mariangela.caroprese@unifg.it)



## OGGI

### Nutrire il pianeta, energia per la vita

- Come garantire a tutti cibo sano?
- Come lo sfruttamento delle risorse e la sostenibilità ambientale possono convivere?
- In che modo la salubrità del cibo deve influenzare le scelte di produzione, dell'energia e l'uso delle risorse naturali?



## IN FUTURO....

- Nel 2050, il pianeta ospiterà circa nove miliardi di persone. Questa crescita della popolazione è associata a grandi sfide, ma può anche costituire un'opportunità:

l'agricoltura dovrà produrre il 70% di cibo in più.....

- La domanda di cereali (per l'alimentazione umana e del bestiame) è prevista raggiungere circa 3 miliardi di tonnellate nel 2050.
- La produzione di carne dovrà aumentare di oltre 200 milioni di tonnellate per raggiungere nel 2050 un totale di 470 milioni di tonnellate, di cui il 72% verrà consumato nei paesi in via di sviluppo (dove oggi se ne consuma il 58%).



Qual è la nostra risposta?

Il Dipartimento SAFE propone un CdS che prepari ad avere:

- un complesso integrato di conoscenze, competenze ed abilità, padronanza ed autonomia nello svolgimento della professione del Dottore Agronomo.
- capacità dimostrata nella risoluzione di problemi complessi, attinenti la gestione di sistemi produttivi agricoli in rapporto al contesto territoriale, sia nei suoi risvolti ambientali che socio-economici,
- capacità ad utilizzare strumenti innovativi e rigorose metodologie di lavoro.

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE

# SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE

CLASSE LM-69

PIANO DI STUDI	
PRIMO ANNO	
<b>I SEMESTRE</b>	<b>CFU</b>
Ecofisiologia delle colture agrarie	6
Gestione della qualità nelle colture orticole	6
Impianti per il condizionamento dei prodotti ortofrutticoli freschi e della IV gamma	8
Lingua inglese scientifica	3
Attività a scelta dello studente	4
<b>II SEMESTRE</b>	<b>CFU</b>
Agronomia ambientale e territoriale	8
Economia e politica di gestione del territorio	6
Insegnamento Integrato di Zootecnia sostenibile e sanità animale	12
Attività a scelta dello studente	4

PIANO DI STUDI	
SECONDO ANNO	
<b>I SEMESTRE</b>	<b>CFU</b>
Patologia dei prodotti vegetali	7
Insegnamento Integrato di Gestione sostenibile della fertilità del suolo e delle biomasse	10
Biotechnologie e miglioramento genetico vegetale	6
<b>II SEMESTRE</b>	<b>CFU</b>
Entomologia agraria e controllo integrato negli agro-ecosistemi sostenibili	6
Pianificazione del territorio rurale	6
Ulteriori attività formative	1
Prova finale	27





# I nostri laboratori

Laboratorio di Chimica Organica

Laboratorio di Chimica Analitica Proteomica e Biochimica

Laboratorio di Chimica Analitica Strumentale I

Laboratorio di Chimica Analitica Strumentale II

Laboratorio di Macchine ed Impianti

Laboratorio di Agronomia ambientale

Laboratorio di Arboricoltura. Sezione di qualità delle produzioni frutticole

Laboratorio di Orticoltura

Laboratorio di Patologia Vegetale e delle derrate agro-alimentari

Laboratorio di Zootecnia speciale

Laboratorio di Parassitologia Veterinaria e di Entomologia

Laboratorio di Microbiologia Industriale

Laboratorio di Patologia Vegetale Speciale e molecolare

Laboratorio di Arboricoltura. Sezione di Biologia e fisiologia

Laboratorio di Chimica Agraria

Laboratorio di Genetica

Laboratorio di Calcolo ed Elaborazione dati per l'Economia Agro-Alimentare e Territoriale (CEDEAAT)





# I nostri laboratori

Laboratorio di Tecnologie del Confezionamento Alimentare

Laboratorio di Valutazione della qualità dei prodotti di origine animale

Laboratorio di Impianti per il condizionamento dei prodotti ortofrutticoli freschi e della IV gamma

Laboratorio di Processi della Tecnologia Alimentare

Laboratorio di Qualità della Produzione Vegetale

Laboratorio di Biologia dei micro-organismi

Laboratorio di Tecnologie del Confezionamento Alimentare

Laboratorio di Biochimica Generale e vegetale

Laboratorio di Qualità Nutrizionale e Salutistica della Produzione Vegetale

Laboratorio di Gestione della Qualità in Orticoltura





## I nostri punti di forza

- Rapporto ottimale Studenti/Docenti
- Stretto rapporto fra Ricerca-Innovazione e Insegnamenti
- Possibilità di condurre la tesi di laurea in azienda e all'estero
- Introduzione al mondo del lavoro con attività professionalizzanti organizzate con l'ordine dei Dottori Agronomi e Forestali





# Contatti con il territorio

Home ▶ Didattica ▶ Offerta formativa














## Corsi di laurea

- ▶ Dati statistici
- ▶ FAQ dei CdL
- ▶ Parti sociali
- ▶ Presentazione Corsi di Studio
- ▶ Sua CdS

## Ti interessa anche

- ▶ Segreteria Didattica
- ▶ Segreteria studenti

## PARTNER

	 Analisi. Ricerca. Innovazione.	 AGRICOLTORI ITALIANI Diamo VALORE ALLA TERRA	 COLDIRETTI	 Confagricoltura Foggia	 CONFCOOPERATIVE Foggia
 CONFINDUSTRIA FOGGIA	 GENETIC SERVICES	 GRUPPO SANTACROCE	 LOTRAS	 VÀZAPP'	 DAREPUGLIA Distretto Tecnologico Agroalimentare
 Slow Food Italia					

## CORSI DI LAUREA

Corso di laurea triennale



## Il nostro impegno

- Incrementare le vostre conoscenze
- Prepararvi ad essere professionisti altamente qualificati
- Orientarvi al lavoro

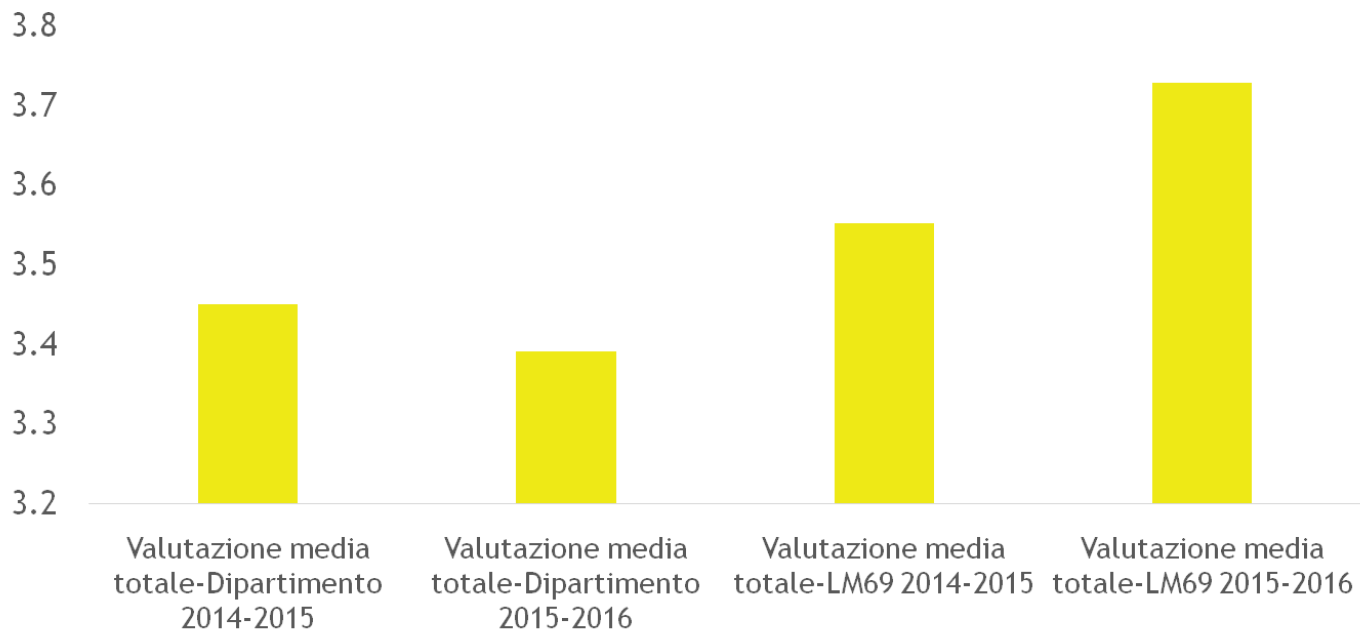
Our Commitment

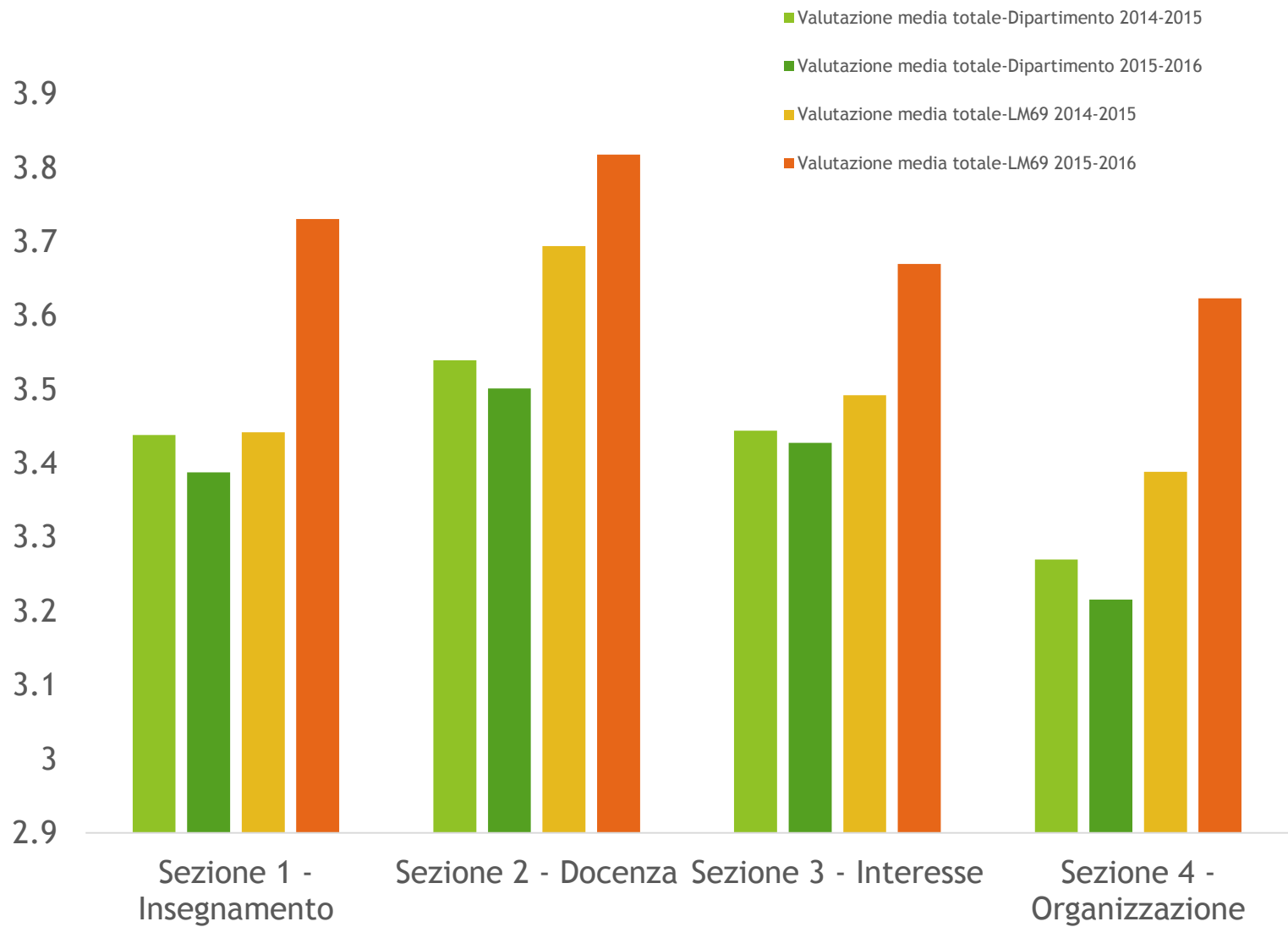
A close-up photograph of two hands writing on a document. The left hand is resting on the paper, and the right hand is holding a pen, actively writing. The background is blurred, showing a person in a blue shirt.

Cosa dicono i vostri colleghi  
del corso?



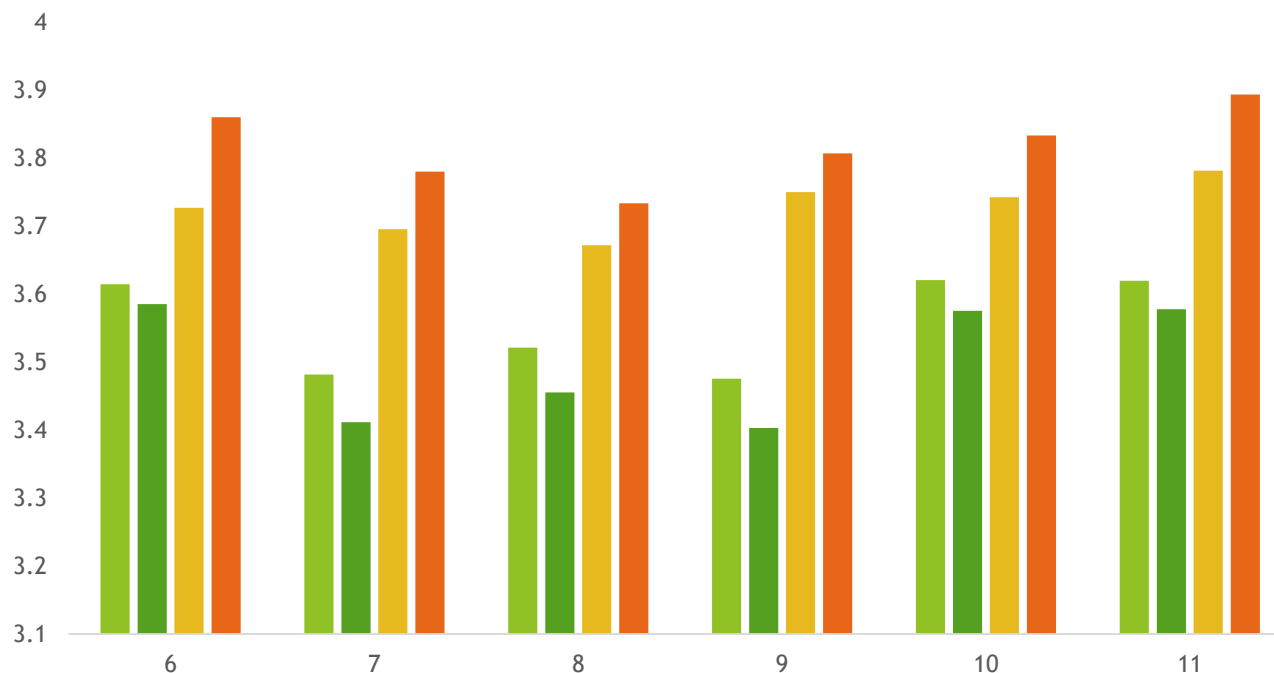
## Valutazione complessiva





# Docenza

- Valutazione media totale-Dipartimento 2014-2015
- Valutazione media totale-Dipartimento 2015-2016
- Valutazione media totale-LM69 2014-2015
- Valutazione media totale-LM69 2015-2016



## Sezione 2 - Docenza

6=Gli orari di svolgimento delle lezioni, esercitazioni e altre eventuali attività didattiche dell'insegnamento sono rispettati?

7=Il docente stimola/motiva l'interesse verso la disciplina?

8=Il docente espone gli argomenti in modo chiaro?

9=Le attività didattiche integrative (esercitazioni, tutorati, laboratori, etc..), ove esistenti, sono utili all'apprendimento della materia?

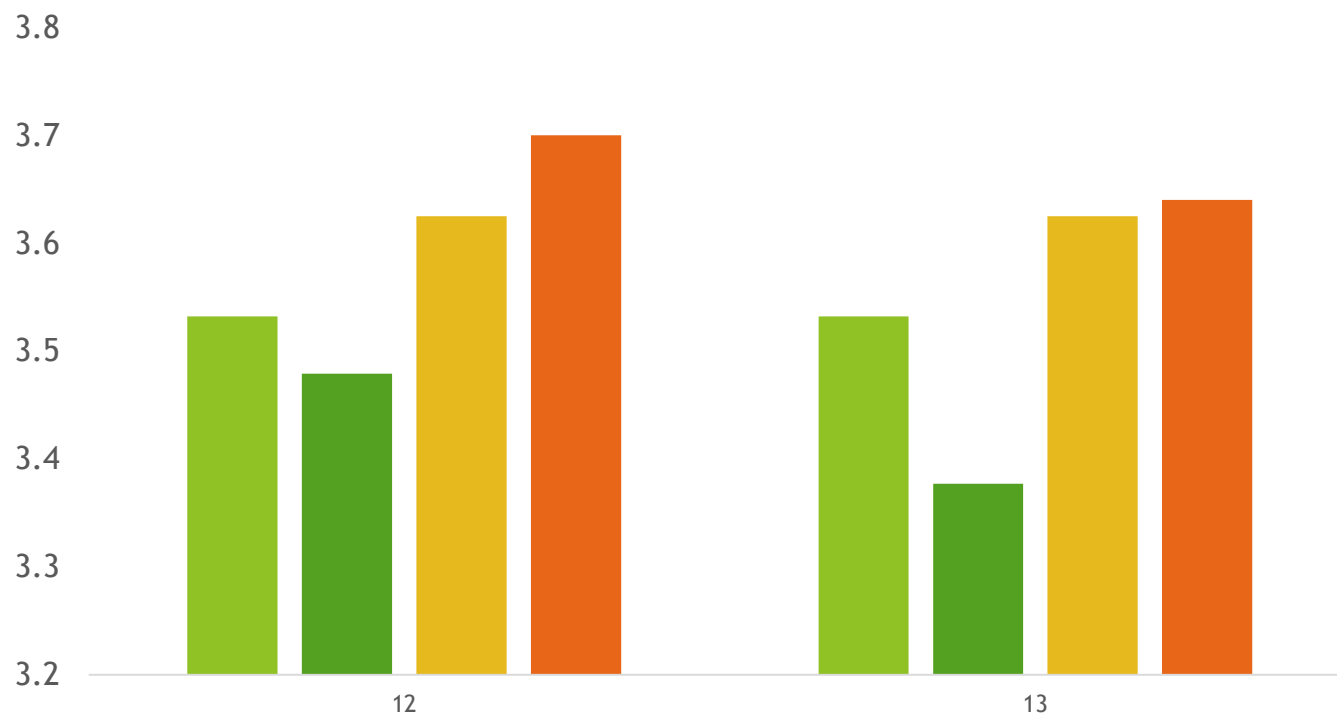
10=L'insegnamento è stato svolto in maniera coerente con quanto dichiarato sul sito Web del corso di studio?

11=Il docente è reperibile per chiarimenti e spiegazioni?



# Interesse

- Valutazione media totale-Dipartimento 2014-2015
- Valutazione media totale-Dipartimento 2015-2016
- Valutazione media totale-LM69 2014-2015
- Valutazione media totale-LM69 2015-2016



12 = Sei interessato/a agli argomenti trattati nell'insegnamento?

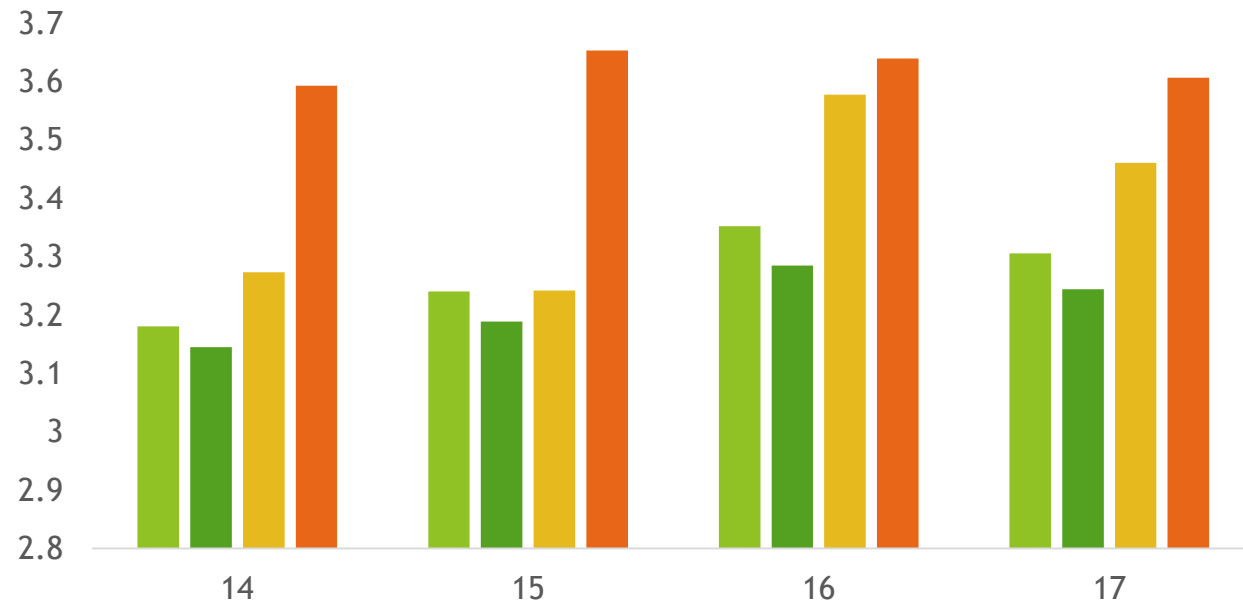
13 = Sei stato/a complessivamente soddisfatto di come è stato svolto questo insegnamento?



# Organizzazione

■ Valutazione media totale-Dipartimento  
2014-2015

■ Valutazione media totale-Dipartimento  
2015-2016



14=Il carico di studio complessivo degli insegnamenti ufficialmente previsti nel semestre in cui è stato svolto questo insegnamento è accettabile?

15=L'organizzazione complessiva (orario, eventuali verifiche intermedie, esami finali) degli insegnamenti ufficialmente previsti nel semestre è accettabile?

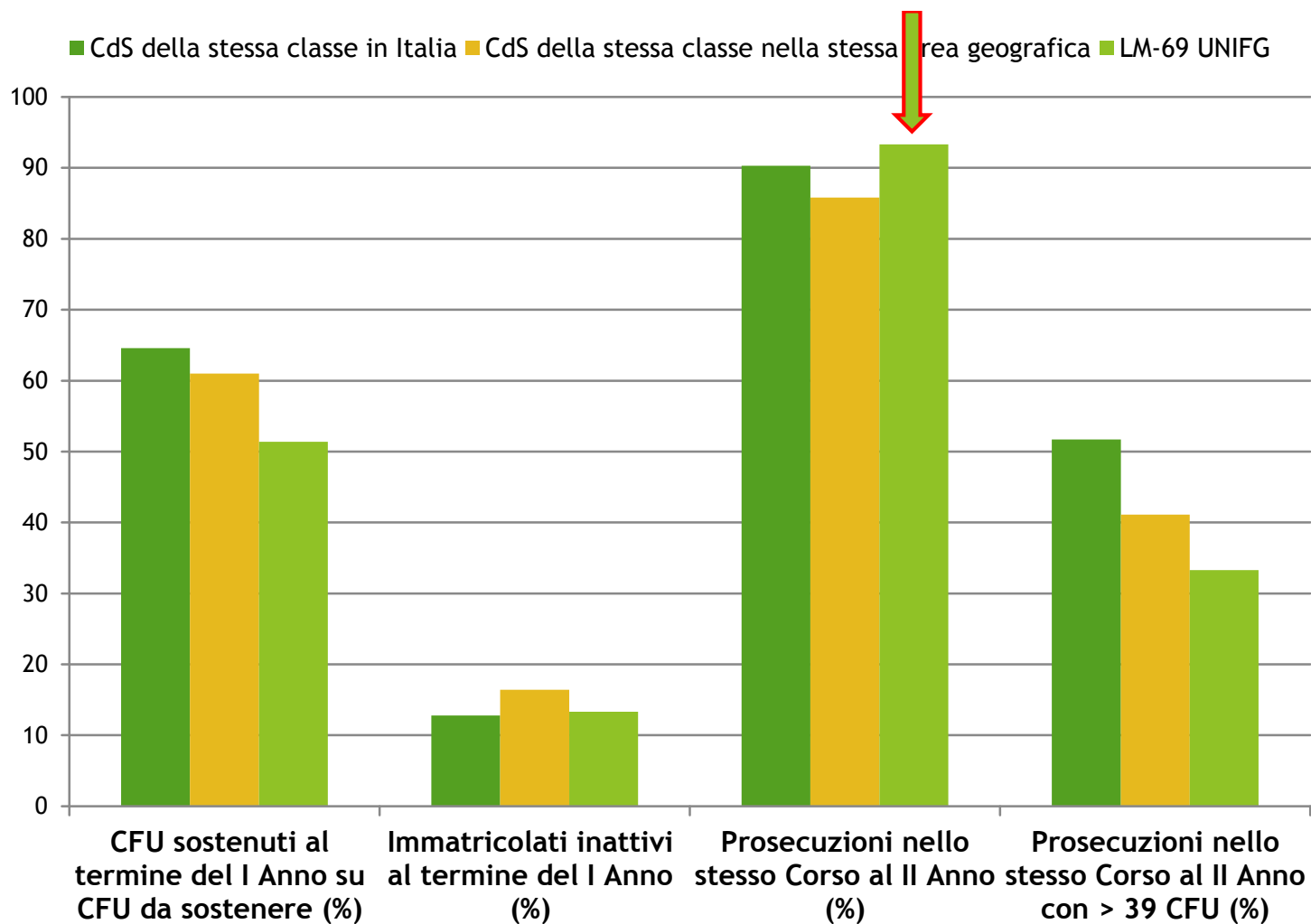
16=Le aule in cui si svolgono le lezioni sono adeguate (si trova posto, si vede, si sente)?

17=Locali e attrezzature per attività integrative (esercitazioni, laboratori, seminari etc..) sono adeguati?

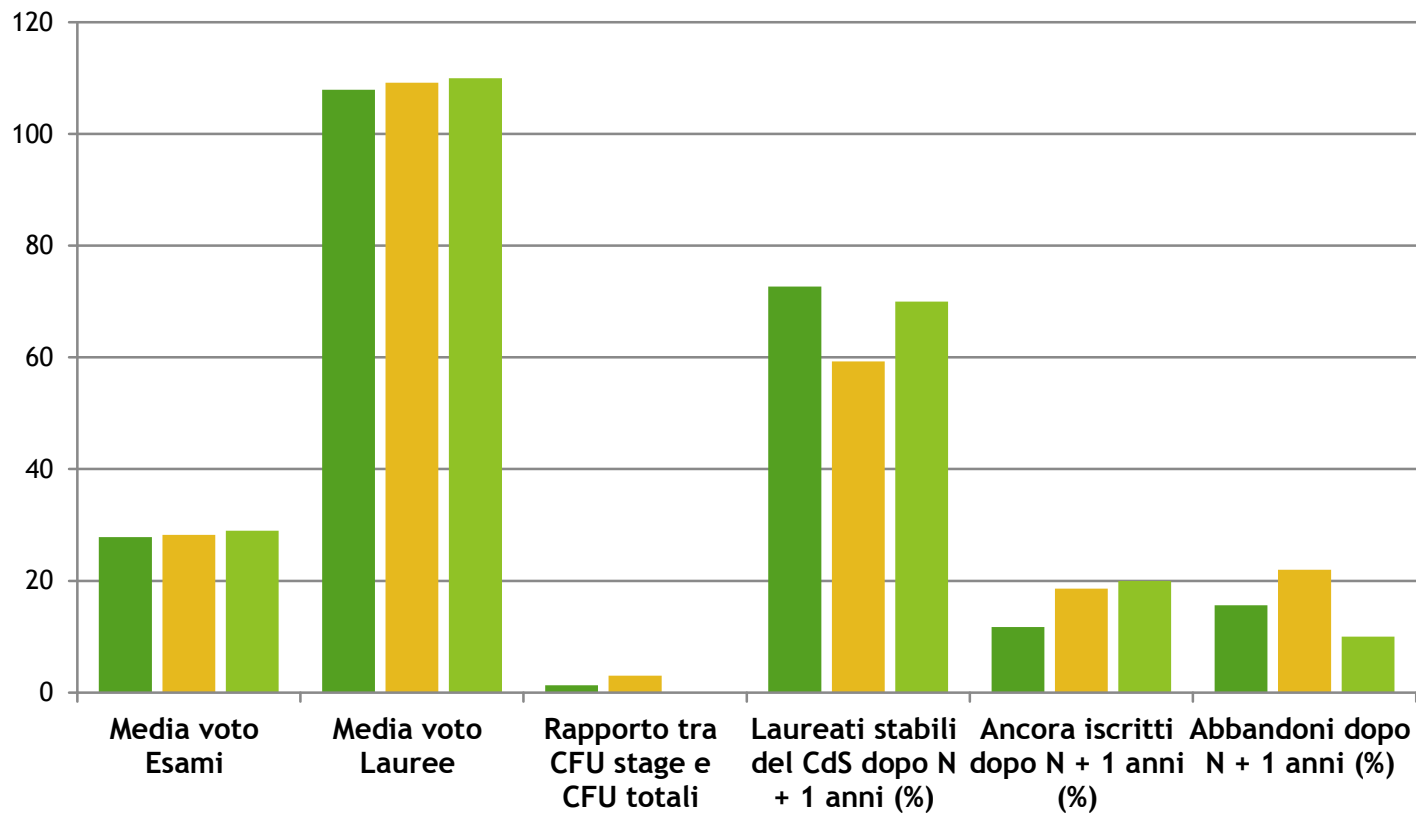




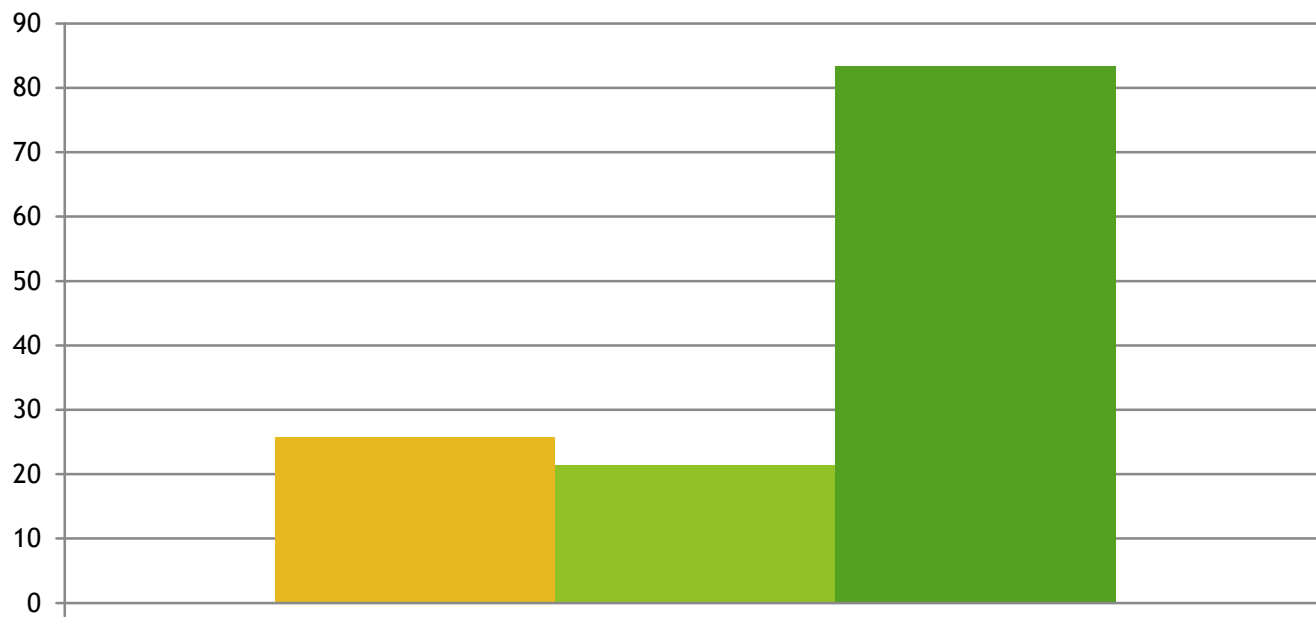
# Sistema di indicatori sulle carriere accademiche degli studenti 2015



■ CdS della stessa classe in Italia ■ CdS della stessa classe nella stessa area geografica ■ LM-69 UNIFG



- CdS della stessa classe in Italia
- CdS della stessa classe nella stessa area geografica
- LM-69 UNIFG



Laureati con almeno 1 CFU conseguito in attività di stage



unifg.it



**Stay connected**

**STUDIA CON NOI.  
ABITA NEL MONDO.**

---

All'Università di Foggia il segnale è migliore.

---

Grazie!

[mariangela.caroprese@unifg.it](mailto:mariangela.caroprese@unifg.it)

