

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE E TECNOLOGIE
AGRO-ALIMENTARI



DISTAL

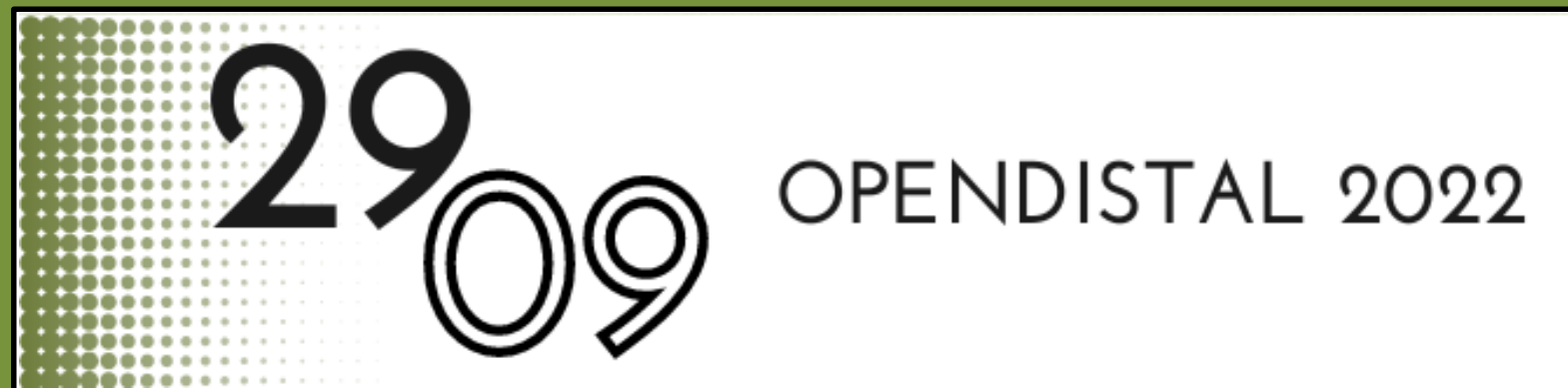


ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
AGRO-ALIMENTARI

OpenDISTAL 2022

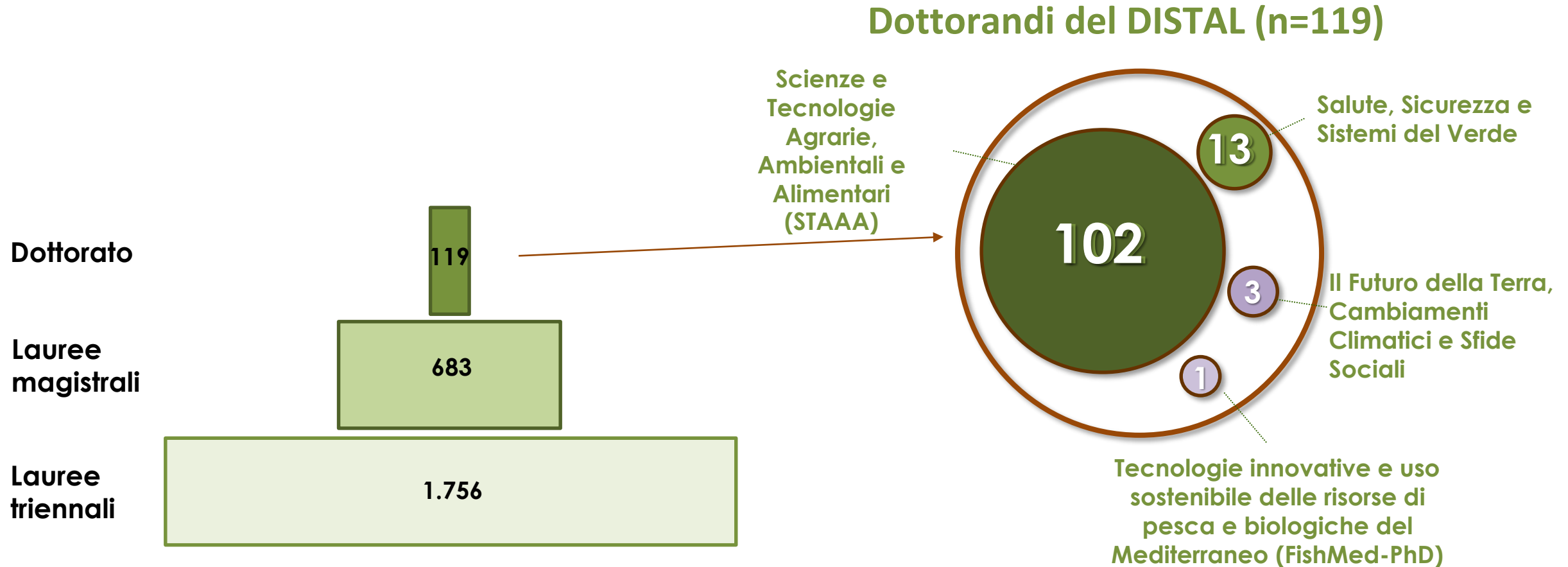
**GIOVEDÌ 29 SETTEMBRE
DALLE 9 ALLE 17**

Una giornata di incontri tra
ricercatori, studenti, enti e
imprese del settore
agroalimentare



Le Ricerche dei dottorandi del DISTAL si presentano

Studenti iscritti ai corsi di studio del DISTAL (A.A. 2021/22)



Percorso di dottorato

The DISTAL PhD Courses are three-year, English-language PhD programmes working with a wide variety of industrial and academic partners

1st year

common educational program

2nd-3rd years

ad-hoc designed path for each individual PhD strictly related to the selected research topic

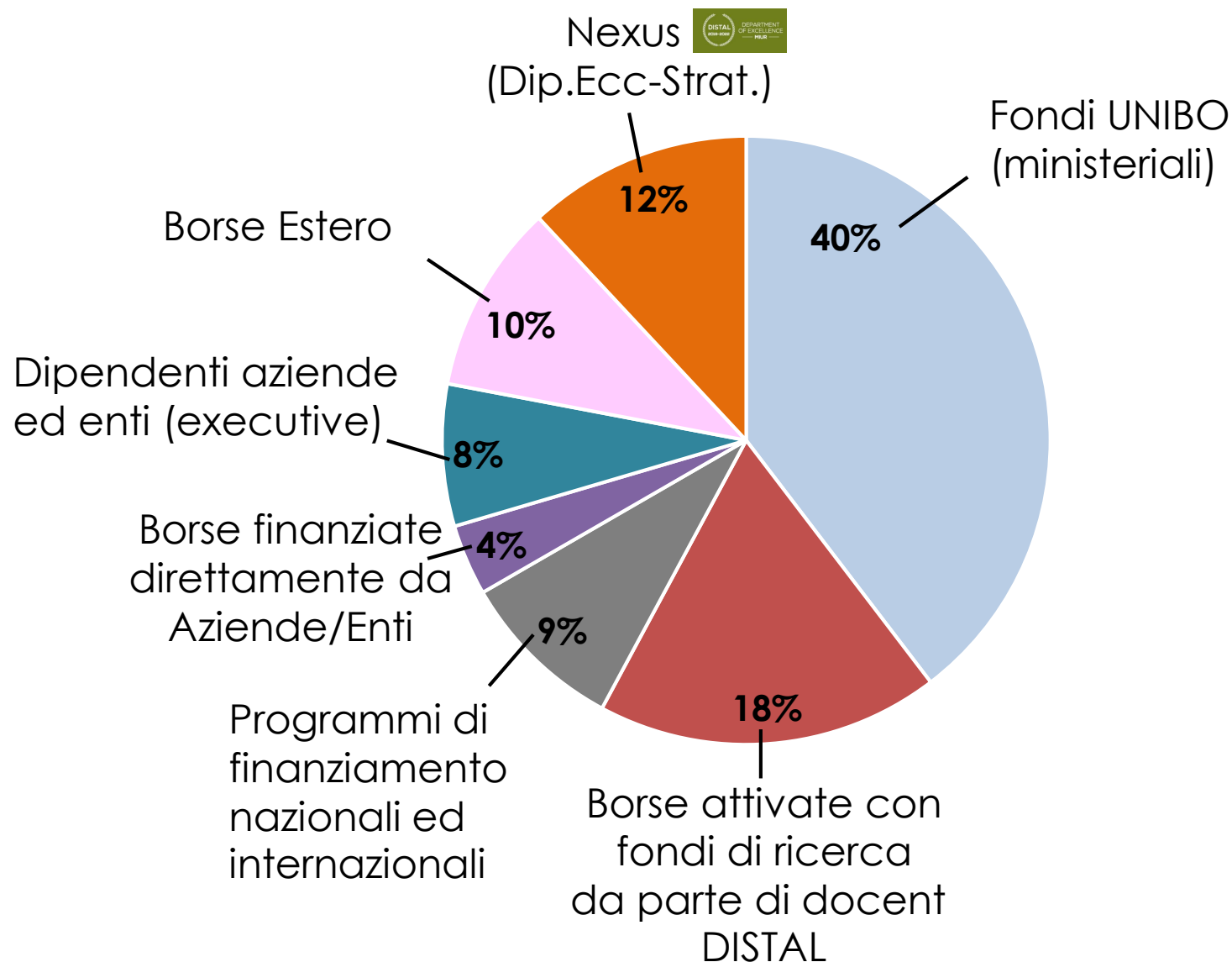
part of the research is carried out in a research centre abroad (at least 3 months)

PhD students are required to plan and carry out an original research project with the supervision of a DISTAL faculty and to develop the ability to work independently and in a team

The DISTAL PhD courses open up several career prospects by allowing to continue with research in academia, in public or private research centres or as a business consultant



Origine dei finanziamenti (3 cicli attivi)



Forme di finanziamento da parte di aziende ed enti

1. Dottorato industriale – executive per dipendenti

- Lavoratori dipendenti di imprese o enti esterni che, mantenendo il loro posto di lavoro e stipendio, possono formarsi, sviluppare e completare una ricerca, ottenendo al termine del loro percorso il titolo di Dottore di Ricerca.
- Neolaureati di età inferiore a 30 anni, assunti da imprese o enti esterni con contratto di apprendistato in alta formazione, che si inseriscono gradualmente in azienda mentre svolgono il loro percorso di dottorandi di ricerca.

2. Co-finanziamento di una Borsa di dottorato – DM 352/2022

- Costo triennale della borsa ca. €69,000: cofinanziamento azienda 35,000€
- Periodi di studio e ricerca periodi di studio e ricerca in impresa da 6 a 18 mesi e all'estero da 6 a 12 mesi

3. Contratto di ricerca con un gruppo di ricerca del DISTAL nell'ambito del quale è previsto il finanziamento di una borsa di dottorato

Condizioni delle posizioni di dottorato attivate con soggetti esterni

FORMAZIONE

Il percorso formativo viene stabilito di comune accordo da azienda e collegio dei docenti.

Il percorso di Dottorato prevede una parte di formazione attraverso corsi offerti dal Corso di Dottorato, ed una parte di ricerca che può essere eseguita in Azienda, nel Dipartimento o presso entrambe le Strutture.

RICERCA

L'argomento della ricerca, ed il relativo percorso di svolgimento, vengono stabiliti di comune accordo da azienda e collegio dei docenti del Dottorato.

Il percorso è seguito da due supervisor, uno universitario ed uno aziendale.

PROPRIETÀ INTELLETTUALE DEI RISULTATI

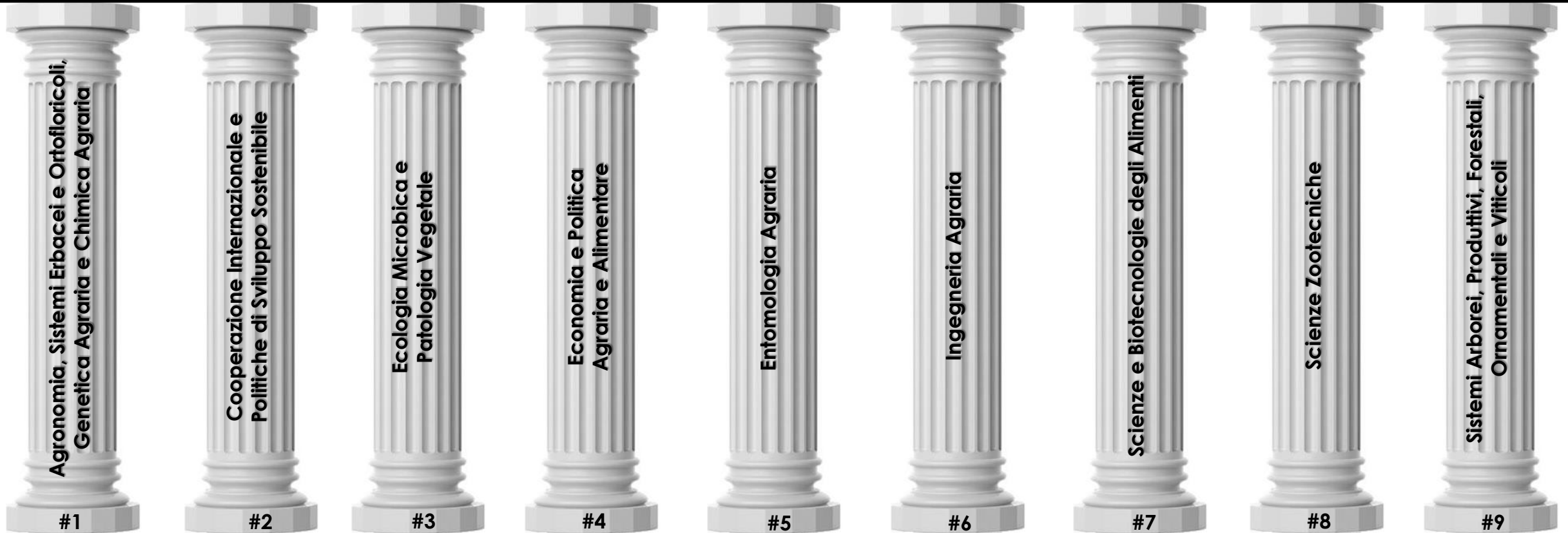
I diritti di proprietà intellettuale e industriale dei risultati conseguiti dal dottorando vengono stabiliti nella convezione fra Università, Imprese ed Enti coinvolti.

Tempistiche – Bando 39° ciclo (2023-2026)

Perfezionamento accordi	Marzo 2023
Presentazione domande da parte dei candidati	Aprile-Maggio 2023
Selezioni	Maggio-Giugno 2020
Esiti selezioni	Luglio 2020
Attività	01/11/23 – 31/10/26
Discussione tesi e conseguimento titolo	Marzo-Aprile 2027



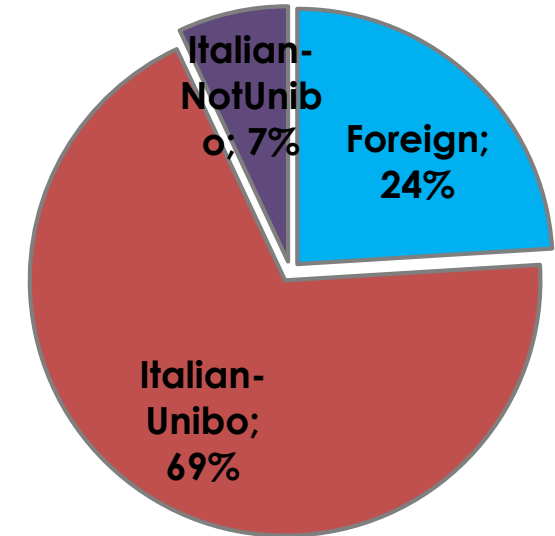
#10 Water-Food-Energy-Sustainable Agriculture Nexus



Dottorandi attualmente iscritti al dottorato in STAAA

Tematica di ricerca	XXXVII ciclo	XXXVI ciclo	XXXV ciclo	TOT.
1. Agronomia, Sistemi Erbacei e Ortofloricoli, Genetica Agraria e Chimica Agraria	9	4	10	24
2. Cooperazione Internazionale e Politiche di Sviluppo Sostenibile	6		2	8
3. Ecologia Microbica e Patologia Vegetale	3	3	1	7
4. Economia e Politica Agraria e Alimentare	6	4		10
5. Entomologia Agraria	1		1	2
6. Ingegneria Agraria	2	1	2	5
7. Scienze e Biotecnologie degli Alimenti	4	4	3	11
8. Scienze Zootecniche	4	4	3	11
9. Sistemi Arborei, Produttivi, Forestali, Ornamentali e Viticoli	1	2	4	6
10. Water-Food-Energy-Sustainable Agriculture Nexus	5	6	6	17
TOT.	41	28	33	102

Country of Origin



♀ : ♂ **55:45**

Nationality of foreign PhD students:

Austria, Brazil, Chile, China, Cuba, Ethiopia, France, India, Iran, Nigeria, Pakistan, Portugal, Syria, Spain, Tunisia and USA

Programma Workshop «Le ricerche dei dottorandi del DISTAL si presentano»

14.00-14.15 Saluti e introduzione

14:15-15:30 Dottorato in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE, AMBIENTALI E ALIMENTARI (STAAA)

Tematica #1 Agronomia, Sistemi Erbacei e Ortofloricoli, Genetica Agraria e Chimica Agraria

Barbara ALBERGHINI, Elisa APPOLLONI, Matteo BRECCHIA, Salvatore RAPISARDA

Matteo BOZZOLI, Matteo CAMPANA, Meriam NEFZAOU, Jad B NOVI, Serena ROSIGNOLI, e Armin SHAHPARI

Tematica #2 Cooperazione Internazionale e Politiche di Sviluppo Sostenibile

Francesco CIRONE e Zhuang QIAN

Tematica #3 Ecologia Microbica e Patologia Vegetale e 5. Entomologia Agraria

Daniel Endale GEBREMICHAEL e Olmo SCAGLIARINI

Tematica #6 Ingegneria Agraria

Lianet Avello FERNÁNDEZ e Enrico MICHIELAN

Tematica #7 Scienze e Biotecnologie degli Alimenti

Flavia CASCIANO, Cecilia CRIPPA e Margherita D'ALESSANDRO

Tematica #8 Scienze Zootecniche

Giorgio BRUGALETTA, Jacopo VEGNI e Francesco PALUMBO

Tematica #9 Sistemi Arborei, Produttivi, Forestali, Ornamentali e Viticoli

Lorenzo BERGONZONI, Alessandro BONORA, Giacomo GATTI e Enrico FELICE

Tematica #10 Water-Food-Energy-Sustainable Agriculture Nexus

Federica BARBIERI, Margherita DEL PRETE, Cátia Ariana Henriques MARTINS, Zeeshan MUSTAFA, Federico PULIGA, Samantha ROSSI e Melissa VENTURI

15.40-15.50 Dottorato in SALUTE, SICUREZZA E SISTEMI DEL VERDE (SSSV)

Miki Agrusti, Mansoureh Gholami e Marco Malfacini

15.50-16.00 Conclusioni