



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
AGRARIE, ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

110 anni di Agraria - 1914 - 2024
Il futuro è nell'agrAria

Dimensione Internazionale del DAGRI



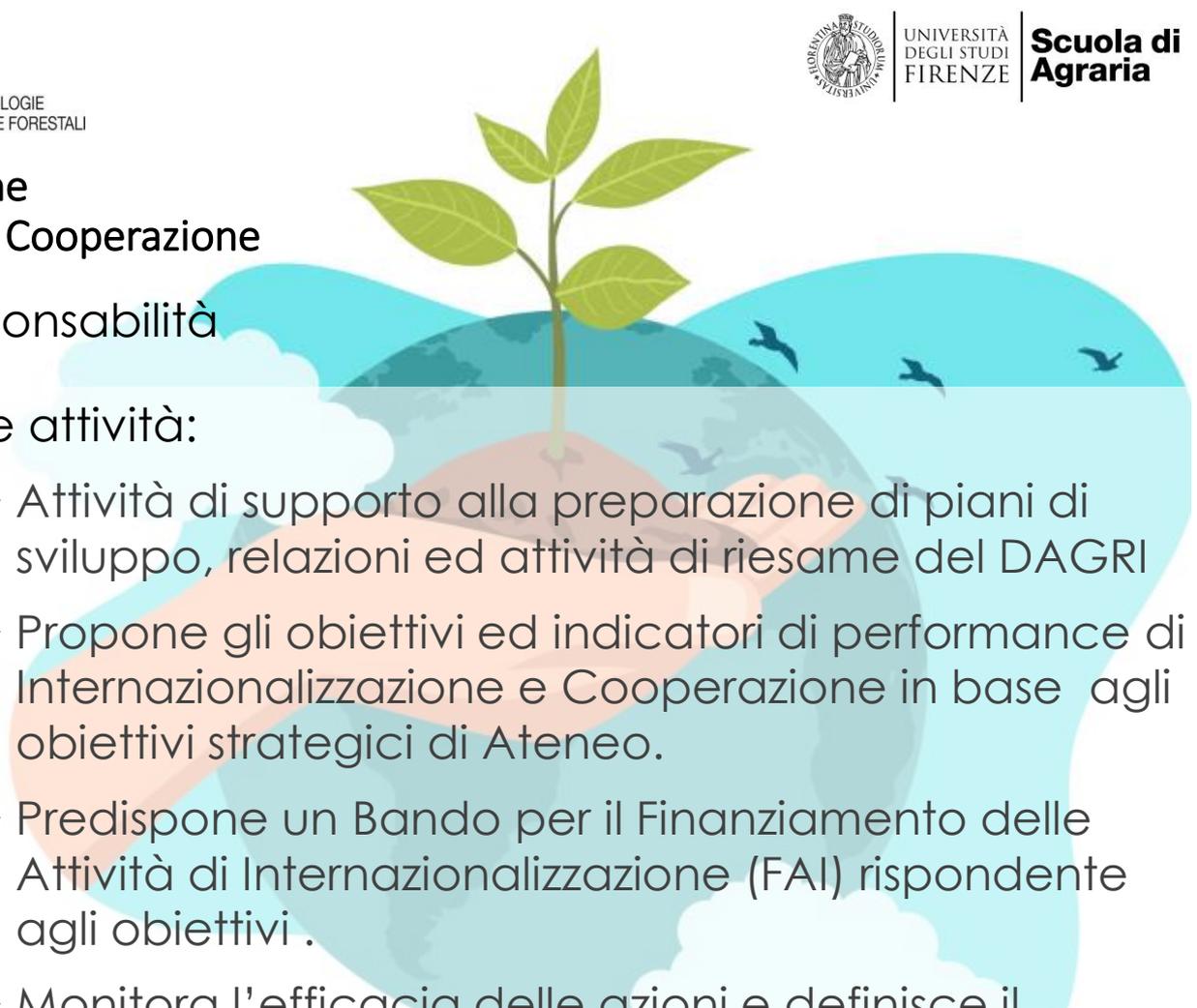
Commissione Internazionalizzazione & Cooperazione

Composizione e Responsabilità

- Elena Bresci
- Maria Teresa Ceccherini
- Lucia Castellucci
- Edgardo Giordani
- Erminio Monteleone
- Laura Mugnai
- Alessandra Pantani
- Giuliana Parisi
- Silvia Scaramuzzi

Le attività:

- Attività di supporto alla preparazione di piani di sviluppo, relazioni ed attività di riesame del DAGRI
- Propone gli obiettivi ed indicatori di performance di Internazionalizzazione e Cooperazione in base agli obiettivi strategici di Ateneo.
- Predispose un Bando per il Finanziamento delle Attività di Internazionalizzazione (FAI) rispondente agli obiettivi .
- Monitora l'efficacia delle azioni e definisce il database dei parametri di performance.
- Alimenta le pagine web dedicate all'Internazionalizzazione e Cooperazione che comprende il censimento dei Visiting Professor e degli Accordi di collaborazione culturali e Scientifici.



I punti di forza

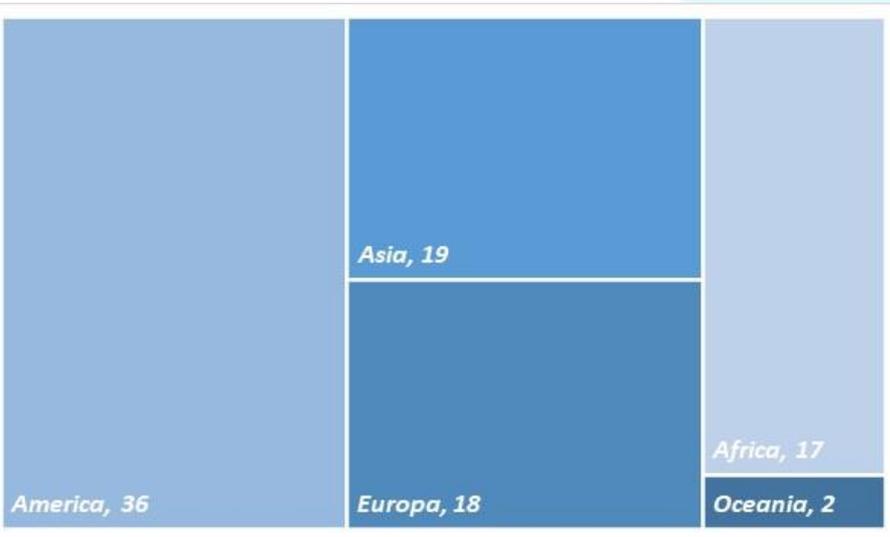


- Numerosi accordi internazionali di collaborazione culturale e scientifica
- Contributo dei visiting professor alla creazione di un ambiente scientifico riconosciuto a livello internazionale
- Presenza di numerosi e rilevanti progetti di cooperazione internazionale
- Laurea Magistrale Internazionale in inglese Natural Resources Management for Tropical Rural Development

Gli accordi di collaborazione internazionale generano progetti e produzione scientifica



- 92 Accordi di collaborazione;
- Trend positivo del numero di accordi annuali in essere (+27 nel 2023)
- 30% con università di paesi a basso reddito



Le azioni promosse dalla Commissione a sostegno dell'espansione e vitalità degli accordi

- ❖ Supporto finanziario alla mobilità in/out finalizzata alla stipula di nuovi accordi con Università in relazione al ranking internazionale ed alla rilevanza per la cooperazione.
- ❖ Supporto finanziario alla mobilità in/out di docenti, ricercatori, dottorandi e studenti per mantenere attivi gli accordi unitamente alla organizzazione di webinar e seminari online.
- ❖ Monitoraggio puntuale dello stato degli accordi (attivo/non attivo).



LM Internazionale in lingua Inglese Natural Resources Management for Tropical Rural Development

- TROPICAL TREE CROPS
- ON FARM IRRIGATION
- ANALYSIS OF FARMING SYSTEMS
- CROP PROTECTION
- TROPICAL CROPS
- AGROCLIMATOLOGY
- IRRIGATION WITH NON-CONVENTIONAL WATERS

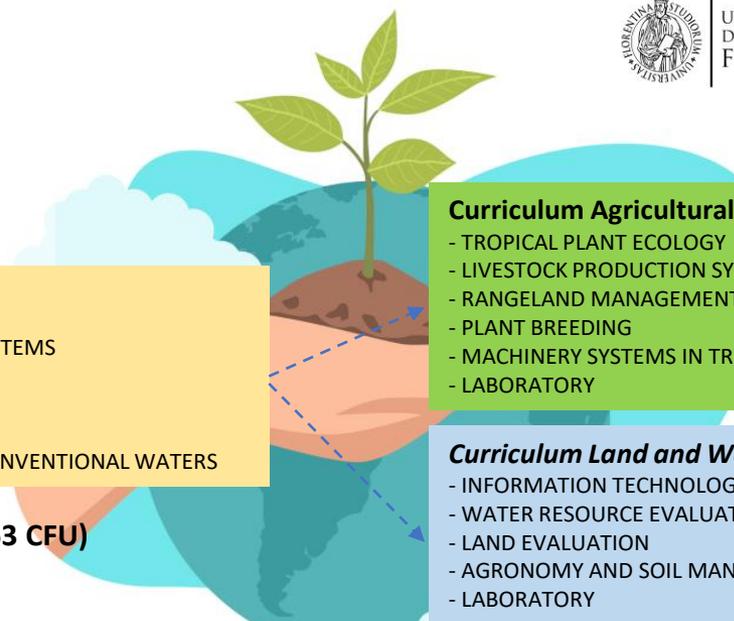
Year 1 (63 CFU)

Curriculum Agricultural production

- TROPICAL PLANT ECOLOGY
- LIVESTOCK PRODUCTION SYSTEMS
- RANGELAND MANAGEMENT
- PLANT BREEDING
- MACHINERY SYSTEMS IN TROPICAL AGRI-FOOD CHAIN
- LABORATORY

Curriculum Land and Water

- INFORMATION TECHNOLOGY IN IRRIGATION
- WATER RESOURCE EVALUATION AND MANAGEMENT
- LAND EVALUATION
- AGRONOMY AND SOIL MANAGEMENT
- LABORATORY



Caratteristiche del corso

- ❖ Nato dalla storica collaborazione con l'Agencia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo
- ❖ Unico in Italia e tra i pochi in Europa
- ❖ Forma esperti di produzioni agricole, conservazione ambientale, sviluppo rurale e gestione del territorio e delle acque in zone tropicale e subtropicali.
- ❖ Risponde alle attese di sicurezza alimentare mondiale ed alle sfide dovute alla crisi climatica

Sbocchi lavorativi:

- ❖ istituzioni nazionali, europee e internazionali (quali FAO, ONU-World Food Program , ecc.)
- ❖ organizzazioni non governative che operano nel campo dello sviluppo e della cooperazione;
- ❖ aziende private e istituti di ricerca nazionali e internazionali.

Il Bando FAI supporta finanziariamente gli studenti che si iscrivono alla LM Natural e le attività didattiche

Progetti di cooperazione - Sviluppo rurale



Periodo 2018 –
2023: oltre
3.000.000 Euro
da progetti in
Africa e
America Latina



Sostenibilità e resilienza di agroecosistemi
mediterranei

Resilienza ambientale,
Accesso alle risorse idriche e loro gestione

Produzione zootecnica inclusiva e
sostenibile

Progetti Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS)

- ❖ Master internazionale avanzato applicativo sul GIAHS (Global Important Agricultural Heritage Systems) per la valutazione della resilienza in tre diversi contesti socio-ambientali e bio-culturali: Africa , Asia e America Latina
- ❖ Programma “Partenariato della conoscenza” - Sviluppo rurale e gestione del territorio
- ❖ UNS3 - Sostegno italiano alla formazione universitaria in Somalia
- ❖ UNS5 - Rafforzamento istituzionale e accademico dell’Università Nazionale Somala

**Progetti Erasmus+ Azione KA 171 “International
Credit Mobility”** Palestina, Kenya, Malawi,
Bolivia, Cile

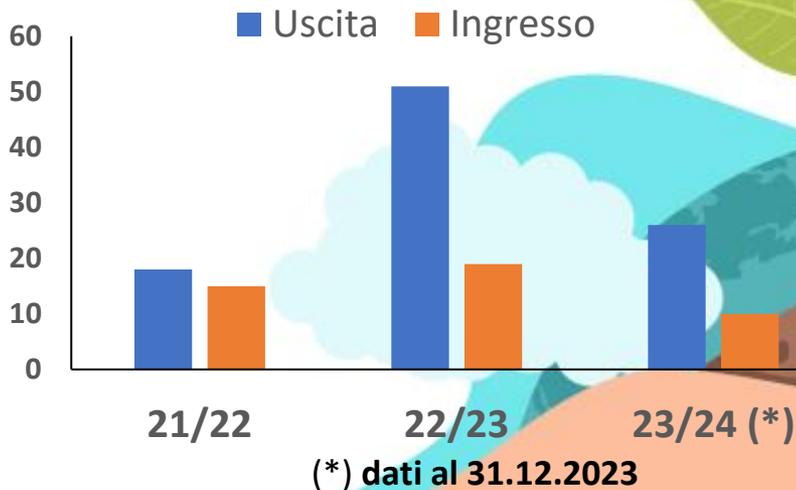
UNICORE – University Corridors for Refugees

Il Bando FAI co-finanzia la mobilità finalizzata alla presentazione o implementazione dei progetti di cooperazione.

Il DAGRI tramite la Commissione I&C supporta finanziariamente ed operativamente l’ VIII Convegno del Coordinamento Universitario per la Cooperazione allo Sviluppo.

Firenze – 12-14 Settembre 2024

Mobilità Studentesca Erasmus



Dal 22/23

- ❖ Ritorno alla condizione pre-covid
- ❖ Aumento delle mobilità extra EU

Azioni di miglioramento

- ❖ Nuovo sportello per gli studenti
- ❖ Assistenza agli studenti per le procedure
- ❖ Coinvolgimento dei Corsi di Studio
- ❖ Partnership con sedi estere



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DAGRI

DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE
AGRARIE, ALIMENTARI, AMBIENTALI E FORESTALI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

110 anni di Agraria - 1914 - 2024
Il futuro è nell'agrAria

GRAZIE

