



Anno 2013

Università degli Studi di BOLOGNA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze Agrarie"

B.1.b Gruppi di Ricerca

1. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE
Descrizione	<p>L'Area si occupa di tecniche agronomiche, produzione e qualità di colture alimentari, da energia e fibra, sostenibilità dei sistemi agricoli, fisiologia ed ecologia vegetale applicata, malerbologia, fisica del suolo, agrometeorologia e climatologia, modellistica di sistemi agro-ambientali, biologia e produzione delle sementi.</p> <p>Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimentale articolata in più unità tematiche ciascuna delle quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.</p>
Sito web	http://www.scienzeagrarie.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/agronomia-e-coltivazioni
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS1_6 - Lipid synthesis, modification and turnover

LS2_11 - Computational biology

LS2_12 - Biostatistics

LS2_13 - Systems biology

LS2_14 - Biological systems analysis, modelling and simulation

LS8_1 - Ecology (theoretical and experimental; population, species and community level)

LS8_2 - Population biology, population dynamics, population genetics

LS8_4 - Biodiversity, conservation biology, conservation genetics, invasion biology

LS8_5 - Evolutionary biology: evolutionary ecology and genetics, co-evolution

LS8_6 - Biogeography, macro-ecology

LS9_3 - Agriculture related to animal husbandry, dairying, livestock raising

LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

PE10_15 - Geomagnetism, paleomagnetism

PE10_18 - Cryosphere, dynamics of snow and ice cover, sea ice, permafrosts and ice sheets

PE10_2 - Meteorology, atmospheric physics and dynamics

PE10_3 - Climatology and climate change

PE10_4 - Terrestrial ecology, land cover change

SH3_1 - Environment, resources and sustainability

SH3_4 - Social and industrial ecology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BALDONI	Guido	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/02
BARBANTI	Lorenzo	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02

BOSI	Sara	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
BATTISTINI	Elena	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
BITTELLI	Marco	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
ACCINELLI	Cesare	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
ACCORSI	Mattia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/02
CINTI	Franco	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
CAPECCHI	Lorenzo	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/02
CATIZONE	Pietro	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/02
DI FOGGIA	Michele	Scienze Agrarie	Assegnista	BIO/10
DI GIROLAMO	Giuseppe	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
DI LORETO	Alessandro	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/02
DINELLI	Giovanni	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/02
DI SILVESTRO	Raffaella	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
FRANZINA	Mattia	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
GOVI	Germana	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
LUNA	Dario Fernando	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/02
MENCARELLI	Mariangela	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
MONTI	Andrea	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
MARCHETTI	Livia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/04
NOLI	Enrico	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
PIERI	Linda	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
PROSDOCIMI GIANQUINTO	Giorgio	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/04
PERUZZI	Elisabetta	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/13
ROCCHI	Lorenzo	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
RIGHETTO	Costantina	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/04
ORSINI	Francesco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/04
ROSSI	Paola	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/02
SCACCHI	Silvia	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
SALVATORELLI	Federico	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
SANOUBAR	Rabab	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/04
SPERANZA	Maria	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	BIO/03
SARTONI	Riccardo	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/02
VICARI	Alberto	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/02
VIGNUDELLI	Marco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
VENTURA	Francesca	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
VITALI	Giuliano	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/02
ZUFFA	Daniele	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/04
ZEGADA LIZARAZU	Walter Esteban	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
ZANETTI	Federica	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02

2. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*

CHIMICA AGRARIA E PEDOLOGIA

L'Area si occupa dello studio delle interazioni acqua-suolo-pianta negli ecosistemi agrari e forestali dal punto di vista

Descrizione	chimico, biochimico, fisiologico, biologico e pedologico, della definizione delle dinamiche di trasformazione degli inquinanti e della valutazione degli indici di qualità del suolo. Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimentale articolata in più unità tematiche ciascuna della quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.
Sito web	http://www.scienzeagricole.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/chimica-agraria-e-pedologia
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

LS9_6 - Food sciences

LS9_7 - Forestry, biomass production (e.g. for biofuels)

LS9_8 - Environmental biotechnology, bioremediation, biodegradation

LS9_9 - Applied biotechnology (non-medical), bioreactors, applied microbiology

PE10_12 - Sedimentology, soil science, palaeontology, earth evolution

PE10_17 - Hydrology, water and soil pollution

PE10_9 - Biogeochemistry, biogeochemical cycles, environmental chemistry

PE4_18 - Environment chemistry

PE4_2 - Spectroscopic and spectrometric techniques

PE4_3 - Molecular architecture and Structure

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BRASCHI	Ilaria	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/13
CARBONE	Serena	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/14
CATTANEO	Francesca	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/13
CAVANI	Luciano	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/13
CIAVATTA	Claudio	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/13
FALSONE	Gloria	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/14
FRANCIOSO	Ornella	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/13
FERRONATO	Chiara	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/14
GIACOMETTI	Caterina	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/13
GRIGATTI	Marco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/13
MARE	Boussa Tockville	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/14
MARZADORI	Claudio	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/13
SCIUBBA	Luigi	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/13
VITTORI ANTISARI	Livia	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/14

3. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	COLTURE ARBOREE
Descrizione	L'Area si occupa dei temi dell'arboricoltura generale (frutticoltura, viticoltura, selvicoltura), di paesaggistica e delle specie ornamentali. In tali ambiti studia la propagazione, la biologia, la fisiologia e la genetica delle piante, gli ecosistemi arborei e forestali, le gestioni colturali, la nutrizione, il miglioramento varietale e le problematiche relative alla qualità dei prodotti.

	Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimentale articolata in più unità tematiche ciascuna della quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.
Sito web	http://www.scienzeagricole.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/colture-arboree
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

LS9_7 - Forestry, biomass production (e.g. for biofuels)

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BUCCI	Daniele	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
BAGNARA	Maurizio	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/05
BALDI	Elena	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
BONORA	Elisa	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
BURIANI	Giampaolo	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
BUSATTO	Nicola	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
CELLINI	Antonio	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
CORELLI GRAPPADELLI	Luca	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/03
COROLLARO	Maria Laura	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/15
COSTA	Guglielmo	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/03
CEVENINI	Laura	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
DE FRANCESCHI	Paolo	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
DALLABETTA	Nicola	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
ADAMI	Marco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
DONDINI	Luca	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
DONATI	Irene	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
FILIPPETTI	Ilaria	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
FARNETI	Brian	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
FIorentini	Luca	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
GAGLIARDI	Federico	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
GIORGIONI	Maria Eva	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/04
GREGORI	Roberto	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
GRANDI	Michelangelo	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
GUTIERREZ	Maria Soledad	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
ALLEGRO	Gianluca	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
LOPEZ VELASCO	Gerardo	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
MAGNANI	Federico	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/05
MANFRINI	Luigi	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
MINELLI	Alberto	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/04
MAURI	Sofia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
MARCOLINI	Graziella	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
MORANDI	Brunella	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03

MARINO	Grazia	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
MASIA	Andrea	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/03
MUSACCHI	Stefano	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
MESA JULIANI	Karen	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
MEZZINI	Elena	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
MUZZI	Enrico	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/05
NAGPALA	Ellaine Grace	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
PADMARASU	Sudharsan	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
PAGLIARANI	Giulia	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
PIERPAOLI	Emanuele	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
PASINI	Ilaria	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
PASTORE	Chiara	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
ROMBOLA'	Adamo Domenico	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
SPINELLI	Francesco	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
SORRENTI	Giovambattista	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
SAVAZZINI	Federica	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
TORRES RUIZ	Jose Manuel	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
TORRIGIANI	Patrizia	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	BIO/01
TARTARINI	Stefano	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
TOSELLI	Moreno	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/03
TESSARIN	Paola	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/03
VIDONI	Serena	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
VALENTINI	Gabriele	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
ZIBORDI	Marco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/03
ZHANG	Qiran	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/05

4. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	ECONOMIA AGRARIA ED ESTIMO
Descrizione	<p>L'Area conduce studi economici sul settore primario, inteso come beni e servizi legati alle produzioni vegetali e animali (comprese pesca e acquacoltura), alle trasformazioni e usi alimentari e non alimentari dei prodotti agricoli e all'agro-ambiente.</p> <p>Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimentale articolata in più unità tematiche ciascuna della quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.</p>
Sito web	http://www.scienzeagrarie.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/economia-agraria-ed-estimo
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

SH1 - Individuals, Institutions and Markets: Economics, finance and management

SH1_1 - Macroeconomics

SH1_10 - Organization studies: theory & strategy, industrial organization

SH1_12 - Public economics

SH1_13 - International trade

SH1_14 - History of economic thought and quantitative economic history

SH1_2 - Development, economic growth

SH1_3 - Microeconomics, behavioural economics

SH1_4 - Marketing

SH1_5 - Political economy, institutional economics, law and economics

SH1_6 - Econometrics, statistical methods

SH1_7 - Financial markets, asset prices, international finance

SH1_9 - Competitiveness, innovation, research and development

SH2 - Institutions, Values, Beliefs and Behaviour: Sociology, social anthropology, political science, law, communication, social studies of science and technology

SH2_10 - Communication networks, media, information society

SH2_11 - Social studies of science and technology

SH3 - Environment, Space and Population: Environmental studies, geography, demography, migration, regional and urban studies

SH3_1 - Environment, resources and sustainability

SH3_2 - Environmental change and society

SH3_3 - Environmental regulations and climate negotiations

SH3_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BANZATO	Donatella	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
BERTAZZOLI	Aldo	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/01
BAZZANI	Claudia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01
CHATZINIKOLAOU	Parthena	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01
CANAVARI	Maurizio	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/01
CASTELLINI	Alessandra	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/01
GHELFI	Rino	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/01
GALIOTO	Francesco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
MINARELLI	Francesca	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
MANRIQUE PAREDES	Rosa Soledad	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
MARCONI	Valentina	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
NOVAK	Barbara Mila	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/02
PUDDU	Marco	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01
PIRAZZOLI	Carlo	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/01
RUGGERI	Arianna	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
REGAZZI	Domenico	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/01
RAGAZZONI	Alessandro	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/01
SILVA	Aluisio Goulart	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01
SAMOGGIA	Antonella	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/01
SPADONI	Roberta	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/01
TARGETTI	Stefano	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
VIAGGI	Davide	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/01
IVKOV	Ivana	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01
VOLLARO	Michele	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01
VERGAMINI	Daniele	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/01

WONGPRAWMAS	Rungsaran	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01
ZAVALLONI	Matteo	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/01

5. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	ENTOMOLOGIA
Descrizione	Nell'Area si studiano la biologia, l'ecologia e il controllo sostenibile di insetti di importanza economica e ambientale. Vengono anche condotte ricerche sugli effetti collaterali degli insetticidi nei confronti di insetti pronubi ed entomofagi. Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimento articolata in più unità tematiche ciascuna della quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.
Sito web	http://www.scienzeagrarie.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/entomologia-agraria
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS8 - Evolutionary, Population and Environmental Biology: Evolution, ecology, animal behaviour, population biology, biodiversity, biogeography, marine biology, eco-toxicology, microbial ecology

LS8_5 - Evolutionary biology: evolutionary ecology and genetics, co-evolution

LS9 - Applied life Sciences and Non-Medical Biotechnology: Agricultural, animal, fishery, forestry and food sciences; biotechnology, genetic engineering, synthetic and chemical biology, industrial biosciences; environmental biotechnology and remediation

LS9_11 - Biohazards, biological containment, biosafety, biosecurity

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BURGIO	Giovanni	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/11
BERZOLLA	Alessia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/13
DINDO	Maria Luisa	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/11
DEPALO	Laura	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/11
DI VITANTONIO	Cinzia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/11
LANZONI	Alberto	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/11
MAINI	Stefano	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/11
MARCHETTI	Elisa	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/11
MARIANACCI	Giulio	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/11
MARTINI	Antonio	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/11
MASPERO	Matteo	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/13
MASETTI	Antonio	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/11
PUGGIOLI	Arianna	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/11
PEZZIN	Alex	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/11
SANTI	Fabrizio	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/11
TOSI	Simone	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/11

6. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	GENETICA AGRARIA
---------------------	------------------

Descrizione	<p>La Genetica Agraria è una disciplina di studio e ricerca che ha come obiettivo finale il miglioramento genetico delle colture agrarie. Il gruppo di ricerca è attivo in particolare nel campo del miglioramento genetico volto a favorire la sostenibilità dell'agricoltura e l'aumento della qualità dei prodotti agroalimentari.</p> <p>Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimento articolata in più unità tematiche ciascuna delle quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.</p>
Sito web	http://www.scienzeagrarie.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/genetica-agraria
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS2_1 - Genomics, comparative genomics, functional genomics

LS2_12 - Biostatistics

LS2_6 - Molecular genetics, reverse genetics and RNAi

LS2_7 - Quantitative genetics

LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

LS9_9 - Applied biotechnology (non-medical), bioreactors, applied microbiology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BOVINA	Riccardo	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/07
CANE'	Maria Angela	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/07
FRASCAROLI	Elisabetta	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/07
GIULIANI	Silvia	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/07
LANDI	Pierangelo	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/07
MACCAFERRI	Marco	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/07
MILNER	Sara Giulia	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/07
MARTINEZ ASCANIO	Ana Karine	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/07
NAZEMI	Ghasemali	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/07
RICCI	Andrea	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/07
SALVI	Silvio	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/07
SORIANO SORIANO	Jose Miguel	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/07
TUBEROSA	Roberto	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/07
VALLI	Fabio	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/07

7. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	INGEGNERIA E MECCANICA AGRARIA
Descrizione	Le attività dell'Area di Ingegneria e Meccanica Agraria, nei settori delle Costruzioni rurali e territorio agroforestale e della Meccanica agraria e meccanizzazione agricola e forestale, riguardano: edifici agricoli, agroindustriali e zootecnici - progettazione, modellazione, simulazioni; studio e recupero dell'edilizia rurale storica; analisi e pianificazione territoriale; progettazione paesaggistica; meccanizzazione agricola; macchine e impianti per l'industria agro-alimentare; energie rinnovabili, agricoltura di precisione.
Sito web	http://www.scienzeagrarie.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/ingegneria-e-meccanica-agraria
Responsabile scientifico/Coordinatore	TASSINARI Patrizia (Scienze Agrarie)

Settore ERC del gruppo:

LS9_3 - Agriculture related to animal husbandry, dairying, livestock raising

LS9_5 - Agriculture related to crop production, soil biology and cultivation, applied plant biology

PE8_3 - Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment

PE8_4 - Computational engineering

PE8_6 - Energy systems (production, distribution, application)

SH3_1 - Environment, resources and sustainability

SH3_12 - Geo-information and spatial data analysis

SH3_9 - Spatial development and architecture, land use, regional planning

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BENNI	Stefano	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/10
BARBARESÌ	Alberto	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/10
CAPRARA	Claudio	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/09
DALLACASA	Francesca	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/10
DE MARIA	Federica	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/10
DE ROSIS	Alessandro	Scienze Agrarie	Ric. a tempo determ.	AGR/10
MACCHINI	Gianluca	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/10
MAINO	Elisabetta	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/10
TORREGGIANI	Daniele	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/10

8. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	MICROBIOLOGIA AGROAMBIENTALE
Descrizione	L'Area si dedica in particolare al miglioramento e alla trasmissione delle conoscenze e delle tecnologie basate sui microrganismi probiotici per l'uomo, per gli animali e per le piante. Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimentale articolata in più unità tematiche ciascuna della quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.
Sito web	http://www.scienzeagricole.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/microbiologia-agraria
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS6 - Immunity and Infection: The immune system and related disorders, infectious agents and diseases, prevention and treatment of infection

LS6_7 - Microbiology

LS9 - Applied life Sciences and Non-Medical Biotechnology: Agricultural, animal, fishery, forestry and food sciences; biotechnology, genetic engineering, synthetic and chemical biology, industrial biosciences; environmental biotechnology and remediation

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BOSCO	Marco	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/16
BIAVATI	Bruno	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/16
DI GIOIA	Diana	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/16

MICHELINI	Samanta	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/16
MATTARELLI	Paola	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/16
MAZZOLA	Giuseppe	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/16
NANNI	Irene Maja	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
SGORBATI	Barbara	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/16
STEFANINI	Ilaria	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/16
STENICO	Verena	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/16

9. Scheda inserita da questa Struttura ("Scienze Agrarie"):

Nome gruppo*	PATOLOGIA VEGETALE E FITOIATRIA
Descrizione	L'Area svolge ricerche di base e applicate sulla interazione fra piante e patogeni e sui principali agenti di malattia. Tali conoscenze sono utilizzate per la messa a punto di idonee strategie di protezione. Il gruppo rappresenta un'area funzionale del dipartimentale articolata in più unità tematiche ciascuna della quali ha un responsabile specifico. Poiché il modello descrittivo prevede la possibilità di indicare un solo responsabile, si è ritenuto opportuno non fornire un'informazione non corrispondente alla realtà organizzativa del gruppo.
Sito web	http://www.scienzeagrarie.unibo.it/it/dipartimento/organizzazione/aree-scientifiche/area-patologia-vegetale-e-fitoiatria
Responsabile scientifico/Coordinatore	

Settore ERC del gruppo:

LS1_1 - Molecular interactions

LS1_2 - General biochemistry and metabolism

LS1_8 - Biophysics (e.g. transport mechanisms, bioenergetics, fluorescence)

LS2_10 - Bioinformatics

LS2_13 - Systems biology

LS2_14 - Biological systems analysis, modelling and simulation

LS2_2 - Transcriptomics

LS2_3 - Proteomics

LS2_4 - Metabolomics

LS6_8 - Virology

LS6_9 - Bacteriology

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BICCHERI	Roberta	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
BELLARDI	Maria Grazia	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
BIONDI	Enrico	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
BREGOLA	Valeria	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
BARALDI	Elena	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
BRUNELLI	Agostino	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/12
BERTOLINI	Paolo	Scienze Agrarie	Prof. Ordinario	AGR/12
BERTACCINI	Assunta	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/12
BETTI	Lucietta	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
COLLINA	Marina	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12

CAMELDI	Irene	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
CONTALDO	Nicoletta	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
DI FRANCESCO	Alessandra	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
DELBIANCO	Alice	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
FOLCHI	Annibale	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
GUIDARELLI	Michela	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
GIANNINI	Marta	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
GAZZETTI	Katia	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
KOKORNACZYK	Maria Olga	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
LEONARDI	Pamela	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
MARI	Marta	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/12
MARTINI	Camilla	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
AMATO	Barbara	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
INNOCENTI	Gloria	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
NANNI	Valentina	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
POGGI POLLINI	Carlo	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
PISI	Annamaria	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
ROBERTI	Roberta	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/12
ARDIZZI	Stefano	Scienze Agrarie	Dottorando	AGR/12
RATTI	Claudio	Scienze Agrarie	Ric. a tempo determ.	AGR/12
SPADONI	Alice	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
TURAN	Ceren	Scienze Agrarie	Assegnista	AGR/12
ZECHINI D'AULERIO	Aldo	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/12
ZAMBONELLI	Alessandra	Scienze Agrarie	Prof. Associato	AGR/12

10. Scheda inserita da altra Struttura ("Architettura"), tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura:

Nome gruppo*	LABORATORIO STAVECO
Descrizione	<p>La riconversione degli stabilimenti STAVECO impone alcune considerazioni preliminari, necessarie ad inquadrare le procedure individuate per la elaborazione del piano generale del nuovo campus universitario e a spiegare il significato delle scelte progettuali adottate. La cabina di regia istituita dall'Università e dal Comune di Bologna nasce a seguito del processo avviato per rispondere ad una problematica da troppo tempo irrisolta per la città: destinare l'antico arsenale dismesso a funzioni prioritarie, dando finalmente un'identità di stampo europeo a questo insediamento cittadino. Il 5 maggio 2007 il Ministero ha firmato l'accordo con il Comune per la cessione di 12 aree militari per un totale di 600.000 mq di suolo restituito alla proprietà cittadina. Con questo passaggio dal demanio all'amministrazione locale il recupero dell'area si inserisce in una prospettiva di ripensamento della struttura urbana di Bologna, coordinata mediante l'adozione del Piano Strategico Comunale nel luglio 2008. Tra questi comparti, STAVECO si configura come un luogo antropizzato di eccezionale valore, non soltanto per la ubicazione a cerniera tra collina e centro storico, ma anche per la presenza di architetture militari di pregevole bellezza. I codici progettuali che informano il masterplan optano per il mantenimento di un vincolo imprescindibile, consacrando la salvaguardia della densa e compatta maglia urbana del patrimonio architettonico superstite, costituito da oltre 50 manufatti edilizi divisi da strade interne larghe mediamente 10 metri. La città nella città che di fatto STAVECO rappresenta una città sconosciuta e misterica, è costretta ad una rimodulazione morfologica, attuata per sovrascrittura di segni linguistici, derivati dalle nuove funzioni richieste e dall'espressività formale di una gamma di progetti non omologati, ma propensi a stabilire un'idea pittoresca ed eterotopica del nuovo campus. Un brano di città appartenente ad una Bologna incompiuta, che non ha mai potuto usufruire di questo settore strategico, tradizionalmente non accessibile e quindi sempre sottratto agli usi pubblici.</p> <p>Descrizione attività svolta/prodotti: La città universitaria alla STAVECO è un'operazione collettiva: progettata da 27 ricercatori dell'Alma Mater Studiorum suddivisi in cluster scientifici per delineare la struttura del masterplan, i relativi criteri di attuazione e i principi compositivi del campus, affidando gli approfondimenti progettuali a 14 studi di architettura, prescelti per competenze e che ben testimoniano la cultura architettonica italiana oggi. Lo schema del piano è evolutamente flessibile, per lasciare ai progettisti la libertà di integrare le preesistenze con inserti e accostamenti, nel rispetto dei parametri dimensionali e funzionali imposti dalle normative vigenti. La rinascita di STAVECO avviene attraverso un laboratorio sperimentale di idee e non può prescindere dalle questioni urgenti, che il nostro paese sta affrontando: una crisi economica che sembra insuperabile costringe a creare spazi e servizi per le nuove generazioni, consegnando a loro questa parte di città. Contestualmente l'area dell'ex arsenale dovrà essere un luogo aperto e fruibile da tutti. Una forma di partenariato</p>

	pubblico e privato che l'Università mette come caposaldo del proprio ruolo formativo ed educativo, conferendo alla città un'irripetibile opportunità di rinnovamento urbano e di potenziamento di servizi di eccellenza.
	Ambiti disciplinari del DA di riferimento: Urban design - Urban regeneration
Sito web	http://www.da.unibo.it/it/ricerca/gruppi-di-ricerca/laboratorio-staveco
Responsabile scientifico/Coordinatore	AGNOLETTO Matteo (Architettura)

Settore ERC del gruppo:

PE8 - Products and Processes Engineering: Product design, process design and control, construction methods, civil engineering, energy systems, material engineering

PE8_12 - Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)

PE8_16 - Architectural engineering

Componenti:

Cognome	Nome	Struttura	Qualifica	Settore
BALDUCCI	Valter	Architettura	Ricercatore	ICAR/14
BRAGADIN	Marco Alvise	Architettura	Ricercatore	ICAR/11
BARTOLOMEI	Cristiana	Architettura	Ricercatore	ICAR/17
UBERTINI	Francesco	Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali	Prof. Ordinario	ICAR/08
CLEMENTE	Ildebrando	Architettura	Ricercatore	ICAR/14
FERRANTE	Annarita	Architettura	Ricercatore	ICAR/10
GALLI	Claudio	Architettura	Ricercatore	ICAR/19
UGOLINI	Andrea	Architettura	Ricercatore	ICAR/19
GUARDIGLI	Luca	Architettura	Ricercatore	ICAR/10
GASPARINI	Giada	Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali	Ricercatore	ICAR/09
GASPARI	Jacopo	Architettura	Ricercatore	ICAR/12
AGOSTINI	Ilaria	Architettura	Ricercatore	ICAR/20
LEONI	Giovanni	Architettura	Prof. Ordinario	ICAR/18
LONGO	Danila	Architettura	Ricercatore	ICAR/12
MUCELLI	Elena	Architettura	Ricercatore	ICAR/14
MANFARDINI	Anna Maria	Architettura	Ricercatore	ICAR/17
MINELLI	Alberto	Scienze Agrarie	Ricercatore	AGR/04
MASSARETTI	Pier Giorgio	Architettura	Ricercatore	ICAR/18
ANTONUCCI	Micaela	Architettura	Ricercatore	ICAR/18
ORIOLO	Valentina	Architettura	Ricercatore	ICAR/20
ROSSL	Stefania	Architettura	Ricercatore	ICAR/14
ESPOSITO	Antonio	Architettura	Ricercatore	ICAR/14
TONDELLI	Simona	Architettura	Ricercatore	ICAR/20