

PhD Course in “AGRICULTURAL, FOOD AND FORESTRY SCIENCES” (SAAF) (XXXVIII Cycle)

Curricula: Agricultural Production Science (STA); Forestry Science (SFA);
Food Science and Technology (STAL)

SCHEDULE of PhD TRAINING PLAN (First year) A.Y. 2022/2023

Lesson dates	Course title	Hours	CFU	Lecturer	Curriculum
6 Marzo 2023 (15:00-18:00) 13 Marzo 2023 (15:00-18:00) 20 Marzo 2023 (15:00-18:00) 27 Marzo 2023 (15:00-18:00) 3 Aprile 2023 (15:00-18:00) 17 Aprile 2023 (15:00-18:00) 24 Aprile 2023 (15:00-17:00)	<i>Process innovation and evaluation of the effect of food technology on product quality</i>	20	5	Dr. Alessandra De Bruno (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/15 - FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY	STAL
7 Marzo 2023 (9:00-12:00) 8 Marzo 2023 (9:00-12:00) 9 Marzo 2023 (9:00-12:00) 10 Marzo 2023 (9:00-12:00)	<i>Evaluation of the sustainability of experiments and innovations for the validation of research paths</i>	10	2,5	Dr. Giacomo Falcone (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/01 - AGRICULTURAL ECONOMICS AND RURAL APPRAISAL	STA SFA STAL
14 Marzo 2023 (11:00-13:00) 17 Marzo 2023 (11:00-13:00) 21 Marzo 2023 (11:00-13:00) 24 Marzo 2023 (11:00-13:00) 29 Marzo 2023 (11:00-13:00)	<i>Use of the main databases and statistical sources in the agri-food and forestry field</i>	10	2,5	Dr. Nathalie Iofrida (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/01 - AGRICULTURAL ECONOMICS AND RURAL APPRAISAL	STA SFA STAL
17 Marzo 2023 (15:00-17:00) 24 Marzo 2023 (15:00-17:00) 31 Marzo 2023 (15:00-16:00)	<i>Bibliographic research in the agricultural, food and forestry sciences</i>	5	1,25	Dr. Antonino Malacrinò (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/12 - PLANT PATHOLOGY	STA SFA STAL
31 Marzo 2023 (16:00-17:00) 6 Marzo 2023 (15:00-17:00) 14 Marzo 2023 (15:00-17:00)	<i>Presentation of experimental data and drafting of scientific articles</i>	5	1,25		
5 Maggio 2023 (15:00-17:00) 12 Maggio 2023 (15:00-17:00) 18 Maggio 2023 (15:00-17:00) 26 Maggio 2023 (15:00-17:00) 9 Giugno 2023 (9:00-11:00)	<i>Principles and methods of instrumental analysis and computational molecular genomics in agro-forestry and environmental field</i>	12	3	Dr. Antonio Mauceri (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/07 – AGRICULTURAL GENETICS	STA
7 Giugno 2023 (9:00-11:00) 14 Giugno 2023 (9:00-11:00) 21 Giugno 2023 (9:00-11:00) 27 Giugno 2023 (9:00-11:00)		8	2	Prof. Agostino Sorgonà (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/13 - AGRICULTURAL CHEMISTRY	

Lesson dates	Course title	Hours	CFU	Lecturer	Curriculum
10 Maggio 2023 (15:00-18:00) 17 Maggio 2023 (15:00-17:00) 7 Giugno 2023 (11:00-14:00) 21 Giugno 2023 (11:00-13:00)	<i>Descriptive and inferential statistics for the validation of experimental data in agro-forestry</i>	10	2,5	Prof. Pasquale Marziliano (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/05 - FOREST MANAGEMENT AND SILVICULTURE	STA SFA STAL
23 Maggio 2023 (15:00-17:00) 6 Giugno 2023 (15:00-18:00) 13 Giugno 2023 (15:00-18:00) 22 Giugno 2023 (15:00-17:00)		10	2,5	Dr. Orlando Campolo (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/11 – GENERAL AND APPLIED ENTOMOLOGY	
23 Maggio 2023 (9:00-11:00) 6 Giugno 2023 (9:00-11:00) 14 Giugno 2023 (9:00-11:00) 21 Giugno 2023 (9:00-11:00) 27 Giugno 2023 (9:00-11:00)	<i>Security in research laboratories and infrastructures</i>	10	2,5	Dr. Simone Santacaterina (Agraria Dept. - UNIRC)	STA SFA STAL
8 Giugno 2023 (9:00-11:00) 22 Giugno 2023 (9:00-11:00) 6 Luglio 2023 (9:00-11:00) 20 Luglio 2023 (9:00-11:00)	<i>Methodologies for assessing the hydrological response of small basins and defining naturalistic interventions to control erosion phenomena</i>	10	2,5	Prof. Demetrio A. Zema (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/08 - AGRICULTURAL HYDRAULICS AND WATERSHED PROTECTION	SFA
7 Settembre 2023 (9:00-14:00) 14 Settembre 2023 (9:00-14:00)		10	2,5	Prof. Giuseppe Bombino (Agraria Dept. - UNIRC) AGR/08 – AGRICULTURAL HYDRAULICS AND WATERSHED PROTECTION	