

**C.d.L. M. SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI (CLASSE LM 70)  
PIANO DI STUDIO A.A. 2009/10**

**Primo anno comune ai due curricula**

denominazione esami	Unità didattiche	ssd	cfu
Chimica analitica applicata	Chimica analitica applicata	CHIM/01	6
Chimica fisica applicata	Chimica fisica applicata	CHIM/02	6
Scienza del latte e dei derivati	Tecnologia del latte e derivati	AGR/15	6
	Microbiologia lattiero casearia	AGR/16	4
Scienza dei cereali e dei prodotti dolciari	Tecnologia dei cereali e dei prodotti dolciari	AGR/15	8
	Microbiologia dei prodotti cerealicoli e dolciari	AGR/16	6
Economia del mercato dei prodotti alimentari	Economia del mercato dei prodotti alimentari	AGR/01	6
Produzioni animali	Produzioni animali	AGR/19	8
Coltivazioni erbacee agroindustriali	Coltivazioni erbacee agroindustriali	AGR/02	6
A scelta dello studente	A scelta dello studente		4

60

**Secondo anno curriculum: Tecnologico analitico  
(da attivare a.a. 2010/11)**

denominazione esami	Unità didattiche	ssd	cfu
Qualità e sicurezza dei prodotti alimentari	Additivi e contaminanti	AGR/15	6
	Analisi chimiche fisiche e sensoriali dei prodotti alimentari	AGR/15	4
Tecniche mangimistiche	Tecniche mangimistiche	AGR/18	4
Tecniche microbiologiche	Tecniche microbiologiche	AGR/16	6
Gestione delle avversità biotiche	Micotossine nelle produzioni agroalimentari	AGR/12	4
	Difesa degli alimenti dagli animali infestanti	AGR/11	4
A scelta dello studente	A scelta dello studente		5
Tirocinio o stage	Tirocinio o stage		3
Prova finale	Prova finale		24

60

**Secondo anno curriculum: Gestionale impiantistico (da attivare a.a. 2010/11)**

denominazione esami	Unità didattiche	ssd	cfu
Impianti per l' industria alimentare	Scambio termico nell'industria alimentare	ING-IND/11	6
	Macchine e impianti per l'industria alimentare e per la logistica	AGR/09	6
Qualità e certificazione nell'industria alimentare	Tecnologia alimentare applicata alla qualità e certificazione	AGR/15	4
	Microbiologia applicata alla qualità e certificazione nell' ind. alimen.	AGR/16	4
Diritto ambientale	Diritto ambientale	IUS/03	4
Sicurezza e gestione degli impianti	Sicurezza e gestione degli impianti	ING-IND/10	4
A scelta dello studente	A scelta dello studente		5
Tirocinio o stage	Tirocinio o stage		3
Prova finale	Prova finale		24

60

