



Anno 2014

Università degli Studi di UDINE >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze degli Alimenti"

### Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione
	<p>Il Dipartimento di Scienze degli Alimenti (DIAL) sviluppa un'intensa attività di ricerca convenzionata con aziende del settore agroalimentare, sia mediante contratti di conto terzi che mediante convenzioni di ricerca.</p> <p>Le aziende del settore sottopongono ai ricercatori del DIAL differenti problematiche principalmente riguardanti problemi di sicurezza alimentare sia per quanto riguarda la proliferazione microbica che la stabilità chimica, nonché problemi di sicurezza lungo l'intera filiera, in campo zootecnico partendo dalla qualità dei mangimi per giungere alla qualità delle carni e dei pesci.</p> <p>Un nodo centrale è quindi la stabilità degli alimenti, anche per quanto riguarda la produzione di alimenti funzionali, per i quali si progettano insieme alle aziende del settore, nuove formulazioni, un settore della ricerca convenzionata riguarda inoltre le problematiche relative alla produzione di alimenti per particolari fasce di consumatori (e.g. morbo celiaco).</p> <p>Dal punto di vista del rischio chimico, si sono sviluppate indagini in collaborazione con le principali industrie alimentari ma anche produttrici di imballaggi, i problemi di cessione dagli imballaggi, contribuendo alla loro risoluzione.</p> <p>Esempi di partner di ricerca, sviluppo e trasferimento tecnologico sono Barilla, Perfetti, Illy, ASSITOL, FEDEROLIO, CoopItalia, Reno de' Medici, Monini, Consorzio Prosciutto di S. Daniele, Associazione trocicultori del FVG, Dr. Schaer e molti altri sia a livello regionale che a livello nazionale.</p> <p>Intensa è anche l'attività divulgativa, con incontri di educazione alimentare volta alla conoscenza dell'olio extra vergine di oliva realizzata in scuole elementari e medie su tutto il territorio della regione ed altre iniziative in occasione di manifestazioni regionali (Sapori proloco, Olio&amp;dintorni, FriuliDOC ecc).</p> <p>Ogni anno si tengono presso il DIAL, due corsi dedicati alla produzione di birra, uno per sommelier della birra ed uno per imprenditori di birrifici.</p> <p>Il personale afferente al dipartimento risulta anche tra i proponenti di alcuni spin off accademici quali:</p> <p>Afotech - <a href="http://www.afotech.eu/activities.html">http://www.afotech.eu/activities.html</a></p> <p>Attività: Innovazione nelle tecnologie alimentari, sviluppo di nuovi alimenti e di alimenti funzionali, Attività e risultati : Riduzione del contenuto di acrilamide in alimenti, Metodi predittivi della shelf life di alimenti, Novel fat-based structures for healthier food, Reduced environmental impact for fresh-cut processing.</p> <p>Absis</p> <p>Attività di ricerca, sviluppo e applicazione in ambito aziendale di metodologie strumentali, di analisi sensoriale e di marketing volte al miglioramento della qualità erogata dalle aziende del comparto agroalimentare.</p> <p>Nexus</p> <p>Società di servizi per l'agricoltura. Soluzioni innovative in viticoltura, impianti di biogas, fotovoltaici ecc.</p>

#### Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

▶ QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti
	Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo
▶ QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali
	Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

#### Quadro I.2 - SPIN-OFF

▶ QUADRO I.2	I.2 Spin-off

▶ QUADRO I.2	I.2 Imprese spin-off
--------------	----------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

### Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

▶ QUADRO I.3	I.3 Entrate conto terzi
--------------	-------------------------

Struttura	Attività commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attività convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
Scienze degli Alimenti	509.007,27	0,00	0,00	0,00

### Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

▶ QUADRO I.4	I.4 Monitoraggio delle attività di PE
--------------	---------------------------------------

Dipartimento/Facoltà: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	N.Schede Iniziative
Si	3

### Quadro I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

▶ QUADRO I.5.a	I.5.a Scavi archeologici
----------------	--------------------------

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.5.b	I.5.b Poli museali
----------------	--------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

▶ QUADRO I.5.c	I.5.c Immobili storici
----------------	------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

### Quadro I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

▶ QUADRO I.6.a	I.6.a Trial clinici
----------------	---------------------

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.6.b	I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche
----------------	--

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.6.c	I.6.c Attività di educazione continua in Medicina
----------------	---

Nessuna scheda inserita

### Quadro I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

▶ QUADRO I.7.a	I.7.a Attività di formazione continua
----------------	---------------------------------------

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.7.b	I.7.b Curricula co-progettati
----------------	-------------------------------

Nessuna scheda inserita

**Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE**

▶ QUADRO I.8.a	I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico
----------------	---

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

▶ QUADRO I.8.b	I.8.b Uffici di Placement
----------------	---------------------------

N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Servizio tirocini e Career Center	2014	40.000,00	3,00

▶ QUADRO I.8.c	I.8.c Incubatori
----------------	------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

▶ QUADRO I.8.d	I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione
----------------	---

N.	Ragione sociale	Anno di inizio partecipazione	Finalità prevalente	Tra i primi 10 dell'Ateneo
1.	Associazione ProTon Europe - European Knowledge Transfer Association	2006	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
2.	CBM - Consorzio per il Centro di Biomedicina Molecolare	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
3.	NETVAL - Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria	2007	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
4.	PNI Cube - Associazione degli Incubatori e delle Business Plan Competition accademiche italiane	2004	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
5.	Associazione APRE - Agenzia per la promozione della ricerca europea	1998	Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
6.	Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea	2000	Servizi di placement (es. AlmaLaurea),	

▶ QUADRO I.8.e	I.8.e Parchi Scientifici
----------------	--------------------------

N.	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Anno inizio partecipazione	Budget nell'anno
1.	Friuli Innovazione, Centro di ricerca e di trasferimento tecnologico S.c.a r.l.	94070140309	1999	2.155.000,00