

**RELAZIONE SULLE ATTIVITA' DI RICERCA,
FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO**

CONSUNTIVO 2013

EX ART. 3 – QUATER LEGGE 9 GENNAIO 2009, N. 1

INDICE

PRIMA PARTE

RISULTATI DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E FINANZIAMENTI OTTENUTI DA SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI

- Premessa
- Facoltà di Giurisprudenza
- Facoltà di Scienze Politiche
- Facoltà di Scienze della Comunicazione
- Dipartimento di Scienze degli Alimenti
- Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali
- Dipartimento di Scienze Cliniche veterinarie

SECONDA PARTE

RELAZIONE AREA DI RICERCA sull'attività di ricerca (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

- Ufficio progettazione e rendicontazione progetti
- Ufficio Formazione alla Ricerca
- Ufficio Trasferimento Tecnologico
- Ufficio Valutazione e Valorizzazione della Ricerca

TERZA PARTE

ORGANIZZAZIONE

- Facoltà di Giurisprudenza
- Facoltà di Scienze Politiche
- Facoltà di Scienze della Comunicazione
- Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali
- Facoltà di Medicina Veterinaria

Premessa

La Relazione sui risultati delle attività di ricerca, di formazione e di trasferimento tecnologico relativa all'esercizio 2013 viene presentata al Consiglio di Amministrazione e al Senato Accademico, ai sensi dell'art. 3-quater della legge 9 gennaio 2009, n. 1., con brevi considerazioni.

Il presente documento accompagna il conto consuntivo relativo all'esercizio 2013. I risultati raccolti nell'elaborazione consuntiva delle attività di ricerca costituiscono un ulteriore strumento sulla cui base orientare le progettualità accademiche secondo l'ottica valutativa delineata dagli indicatori ministeriali (parametri per la valutazione dei programmi triennali e per il calcolo delle quote di FFO). Tale prospettiva di azione rappresenta, infatti, il presupposto per accrescere e migliorare l'attrattività e la competitività dell'Ateneo.

FACOLTA' DI GIURISPRUDENZA

La Facoltà di Giurisprudenza — oltre ad aver ereditato alcuni progetti nati nei Dipartimenti assorbiti dalla nuova struttura e che hanno prodotto una ricerca che ha raggiunto, nella valutazione della VQR, anche punte di eccellenza — ha sviluppato nel corso del 2013 iniziative caratterizzate dal generale coinvolgimento dei docenti della Facoltà sia in forma aggregata (Progetti interdisciplinari o su aree tematiche omogenee) che individuale (secondo la consuetudine delle materie umanistiche).

Le attività sono articolate in:

1. Dottorato di ricerca. Accanto a un Dottorato concepito quale sezione giuridica di un più ampio Dottorato del Polo umanistico *Scienze giuridiche, politiche internazionali e della comunicazione. Norme, istituzioni e linguaggi*, nel 2013 è stato istituito un Dottorato di Facoltà dal titolo *Processi di armonizzazione del diritto tra storia e sistema* — distinto in quattro curricula (privatistico, pubblicistico, internazional-comparatistico e storico-filosofico) — che intende approfondire il fenomeno della globalizzazione del diritto.

2. Progetti di ricerca libera di eccellenza, con finanziamento prevalentemente ministeriale, di respiro nazionale con pluralità di unità locali coordinate da docenti per lo più appartenenti al medesimo settore scientifico disciplinare o a settori affini (PRIN);

3. Progetti finanziati dall'Ateneo di carattere interdisciplinare (PAR), in corso di esaurimento;

4. Progetti speciali 'ricerca di eccellenza' con finanziamento TERCAS, anch'essi interdisciplinari e su tematiche date. Nel corso del 2013 essi sono stati ultimati e hanno condotto alla pubblicazione di volumi collettanei a partecipazione mista, con ricercatori interni ed esterni all'Ateneo, che raccolgono i risultati della ricerca, dal titolo "Immigrazione e integrazione - Dalla prospettiva globale alle realtà locali" e "Stranieri e giustizia penale".

5. A completamento di queste attività si affiancano anche gli assegni di ricerca per consentire agli studiosi non strutturati all'interno dell'Università di svolgere attività di ricerca su tematiche specifiche con l'assistenza di un tutor scelto tra i docenti dell'Ateneo.

Bisogna aggiungere che presso la sede distaccata del corso di laurea magistrale in Giurisprudenza di Avezzano è stato costituito nel 2008 un 'Centro studi giuridici della Marsica' cui hanno aderito, a titolo personale, alcuni docenti dell'Università di Teramo e presso il quale sono stati organizzati corsi di diritto fallimentare per avvocati e commercialisti ed alcuni convegni di diritto fallimentare e tributario.

La Facoltà ha infine organizzato, oltre alle normali attività didattiche, convegni, incontri di studio e seminari per mantenere e incrementare i contatti e gli scambi interuniversitari, nonché rafforzare la propria presenza nel contesto della ricerca nazionale e internazionale.

Dati economico finanziari esercizio 2013
(importi espressi in €)

Dati relativi alle attrezzature e al materiale bibliografico acquistati su fondi del Dipartimento	
1- spesa annuale attrezzature (esclusi mobili e arredi) inventariate	€ 24.281,23
2 - spesa annuale materiale bibliotecario inventariato	€ 55.224,83
3 - valore inventariale delle attrezzature (esclusi mobili e arredi) relativo ultimi 10 anni	€ 1.011.188,43
4 - valore inventariale del patrimonio di materiale bibliotecario relativo ultimi 10 anni	€ 3.913.700,44

Dati relativi ai finanziamenti per progetti di ricerca incassati nel 2013	
1 - per progetti di ricerca da fondi di Ateneo	0
2 - da fondi MIUR	67.997,00
3 - da contributi CNR	0
4 - da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	0
5 - da altri organismi privati e imprese nazionali	75.000,00
6 - da Commissione Europea	0
7 - da altri organismi pubblici internazionali	0
8 - da altri organismi privati e imprese internazionali	0
TOTALE	142.997,30

ATTIVITA' DI RICERCA (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

Progetti di ricerca finanziati con fondi di Ateneo

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2009	La tutela dei diritti fondamentali nell'ambito europeo e nazionale alla luce del trattato di Lisbona	12	Mangiameli Stelio	€ 2.893,34
2009	Metodologie pratiche di individuazione e tutela dei diritti fondamentali alla luce delle sentenze della Corte europea dei diritti dell'uomo e della loro esecuzione negli Stati parti	12	Marchesi Antonio	€ 3.549,34
2009	Valori costituzionali e principio di laicità dello stato di fronte alle prospettive della società multietnica	12	Rimoli Francesco	€ 2.831,80

2009	Il procedimento contenzioso in materia di contratti pubblici e gli orientamenti dell'Autorità di vigilanza	12	Zito Alberto	€ 3.169,50
2009	Profili evolutivi del processo di Cassazione e ricadute nel processo tributario , Il parte	12	Basilavecchia Massimo	€ 3.764,24
2009	Il pluralismo nella Chiesa e nello Stato , Il parte	12	Bonnet Piero Antonio	€ 2.730,67
2009	Le nuove sfide della cittadinanza. Un'analisi economico-giuridica-filosofica tra passato e presente	12	Cursi Maria Floriana	€ 3.242,34
2009	Processo, verità, giustizia nella storia e nella teoria del diritto	12	Loschiavo Luca	€ 3.597,59
2009	Il lavoro pubblico dalla 'privatizzazione' alla riforma 'Brunetta': rivoluzione o ritorno al passato?	12	Bellocchi Paola	€ 1.753,67
2009	Disciplina del contratto e regolazione del mercato	12	Carleo Roberto	€ 3.273,04
2009	La nuova disciplina dei danni a terzi in superficie: la Conferenza diplomatica di Montreal del 20 aprile-2 maggio 2009	12	Rosafio Elisabetta Giovanna	€ 3.062,05
2009	I modelli di gestione e del controllo di gestione nell'impresa, e l'interpretazione degli statuti	12	Brancadoro Gianluca	€ 2.432,84

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi MIUR (PRIN)

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2008	Il diritto internazionale in materia di investimenti alla prova della tutela dei valori non commerciali	12	Acconci Pia	15.148,00
2008	Il sistema portuale: sostenibilità ambientale ed utilizzo affini di produzione di energia da moto ondoso	12	Zito Alberto	12.827,00
2009	La fiscalità di vantaggio per le aree colpite da calamità naturali. Disciplina italiana e comunitaria	12	Basilavecchia Massimo	Costo ritenuto congruo 46.510,00
2009	Le infrastrutture della nautica da diporto: profili giuridici e gestionali	12	Rosafio Elisabetta Giovanna	Costo ritenuto congruo 54.860,00
2010	L'autorità delle parole. Le forme del discorso precettivo romano tra conservazione e mutamento	12	Cursi Maria Floriana	Costo ritenuto congruo 46.314,00

Progetti di ricerca ottenuti da ALTRI bandi competitivi finanziati da soggetti pubblici e privati - italiani ed esteri.

ANNO	SOGGETTO FINANZIATORE	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2011	FONDAZIONE TERCAS	Politiche di integrazione e vincoli giuridici: dal quadro generale all'applicazione locale.	12	Rimoli Francesco	100.000,00
2011	FONDAZIONE TERCAS	Diritti fondamentali degli stranieri immigrati e dimensione locale.	12	Pistoia Emanuela	25.000,00

FACOLTA' DI SCIENZE POLITICHE

La ricerca svolta nel 2013 nella Facoltà di Scienze Politiche si caratterizza in termini positivi dal punto di vista sia quantitativo che qualitativo.

La Facoltà si caratterizza per la varietà degli interessi culturali, la notevole produzione scientifica, presenza in Ateneo, attività didattica con carichi elevati, capacità di inserire la Facoltà in circuiti scientifici nazionali ed internazionali.

Si sono mantenute su standard molto alti le iniziative culturali sia di supporto all'attività didattica, sia soprattutto di ricerca e di approfondimento, vuoi legate ai dottorati, vuoi ai diversi progetti in atto, tanto nell'ambito delle ricerche di ateneo che di iniziative finanziate dall'esterno. Lo dimostra l'imponente mole delle pubblicazioni. Nella relazione di quest'anno non sono stati contabilizzati anche i dati relativi agli interventi a convegni e congressi, che si sono mantenuti di grandissimo rilievo, tanto a livello nazionale che internazionale.

Da segnalare, inoltre, l'acquisizione di due importanti finanziamenti europei ECOSMEG e PROMISED LAND.

Dati economico finanziari esercizio 2013

(importi espressi in €)

Dati relativi alle attrezzature e al materiale bibliografico acquistati su fondi del Dipartimento	
1 - spesa annuale attrezzature (esclusi mobili e arredi) inventariate	5.898,75
2 - spesa annuale materiale bibliotecario inventariato	1.350,20
3 - valore inventariale delle attrezzature (esclusi mobili e arredi) relativo ultimi 10 anni	462.118,54
4 - valore inventariale del patrimonio di materiale bibliotecario relativo ultimi 10 anni	567.015,11

Dati relativi ai finanziamenti per progetti di ricerca incassati nel 2013	
1 - per progetti di ricerca da fondi di Ateneo	0
2 - da fondi MIUR	0
3 - da contributi CNR	0
4 - da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	0
5 - da altri organismi privati e imprese nazionali	0
6 - da Commissione Europea	35.802,16
7 - da altri organismi pubblici internazionali	0
8 - da altri organismi privati e imprese internazionali	0
TOTALE	35.802,16

Dati relativi al numero di contratti e convenzioni	
1 – contratti di comodato d’uso	0
2 – contratti e convenzioni da enti pubblici nazionali, CE e enti pubblici Internazionali	0
3 – contratti e convenzioni da enti privati e imprese, nazionali e internazionali	0
TOTALE	0

ATTIVITA' DI RICERCA (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

Progetti di ricerca finanziati con fondi di Ateneo

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2009	Modernità/Modernizzazioni. Italia ed Europa dopo la seconda guerra mondiale	14	Francesco Bonini	3.050.61
2009	Gli ordini religiosi e il papato: fra universalismo religioso e politica internazionale	11	Francesco Benigno	3.887.04
2009	Democrazia tardo-moderna e modelli di vita buona	14	Giuseppe Sorgi	3.334.44
2009	Il cammino della democrazia moderna tra consenso e opposizione	14	Gabriele Carletti	3.407.43
2009	Flussi di conoscenza e legami intersettoriali tra i servizi alla produzione e il resto dell'economia	13	Valentina Meliciani	1.600.17
2009	Ricostruire le identità. Ricostruzione, Heritage e turismo dopo il sisma del 6 aprile	14	Agnese Vardanega	3.622.33
2009	Cultura d'impresa e responsabilità sociale: profili teorici e strumenti operativi	12	Paolo Savarese	2.805.01
2009	I costi ambientali nei processi decisionali aziendali	13	Alessandro Marelli	1.446.67
2009	Euro-English – an “offshore variety in the world of world englishes	10	Francesca Rosati	3.200.35
2009	Modelli di amministrazione e controllo dei conti pubblici negli stati italiani pre-unitari	13	Tiziana Di Cimbrini	3.288.68
2009	Sistemi costituzionali nazionali e forme di integrazioni sovranazionali di stampo regionale: soluzioni e modelli a confronto	12	Romano Orrù	2,843,24
2009	Lo sviluppo della dimensione internazionale del principio di rule of law: il ruolo delle Organizzazioni internazionali	12	Pietro Gargiulo	2.509,59

2009	Piani e politiche pubbliche di sicurezza urbana. Dinamiche istituzionali e strategie di gestione dei "rischi" nella società globale	12	Marina D'Orsogna	2.371,30
2009	Storia del Movimento Sindacale in Europa	11	Pasquale Iuso	1.033,23

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi MIUR (PRIN)

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2010-2011	Eguaglianza nei diritti fondamentali nella crisi dello stato e delle finanze pubbliche: una proposta per un nuovo modello di coesione sociale con specifico riguardo alla liberalizzazione e regolazione dei trasporti.	12	Marina D'Orsogna	34.000,00
2009	Il ruolo del diritto internazionale e comunitario nell'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili	12	Romano Orrù	26.106,00
2008	Il finanziamento del sistema italiano tra competitività e accountability – Autonomia e accountability nell'Università: verso un nuovo modello di governance?	12	Marina D'Orsogna	15.142,00
2008	Ordini religiosi e papato; politica internazionale, cultura e religioni in età moderna	11	Francesco Benigno	37.869,00
2008	Iconologia e simbolica nell'ordine politico tra modernità e post-modernità	14	Fiammetta Ricci	24.282,00

Progetti di ricerca ottenuti da ALTRI bandi competitivi finanziati da soggetti pubblici e privati – italiani ed esteri.

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2012	E.C.O.S.M.E.G. European Cosmopolitanism and Sites of Memory through Generation è un progetto rientrante nel programma Europe for Citizens 2007-2013.	11	Francesca Gallo	15.000,00
2013	"Promised Lands": Cities, Citizens and Citizenship across the Euro-Mediterranean nell'ambito del Programma LLP Erasmus IP	11	Simone Misiani	35.802,16

FACOLTA' DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

L'attività di ricerca rappresenta uno dei cardini del lavoro della Facoltà di Scienze della comunicazione. Essa è composta di professori e ricercatori appartenenti a un'ampia gamma di discipline facenti capo alle aree di Scienze matematiche e informatiche, di Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche, di Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche, di Scienze giuridiche, di Scienze economiche e statistiche e di Scienze politiche e sociali.

Di conseguenza la Facoltà è in grado di mettere in campo professionalità ed esperienze ad ampio raggio in numerosi ambiti di ricerca connessi alle Scienze della comunicazione. Durante l'attuale fase di riorganizzazione delle strutture dell'Ateneo, la Facoltà di Scienze della comunicazione sta costituendo Unità di ricerca, ossia gruppi di lavoro multidisciplinari che hanno lo scopo di elaborare idee e attività di ricerca su temi e progetti comuni. Naturalmente la Facoltà incoraggia anche la ricerca "libera" che rappresenta un fattore essenziale per tutta la comunità scientifica.

Momenti centrale dell'attività di ricerca di docenti e ricercatori della Facoltà sono l'elaborazione e la partecipazione a bandi competitivi riconducibili a tre tipologie di finanziamento: a) locali/regionali; b) nazionali; c) internazionali.

Nei prospetti che seguono sono stati riepilogati i dati sull'attività di ricerca svolta dalla Facoltà di Scienze della Comunicazione nell'anno 2013 (includendo anche le attività svolte dal Dipartimento di Scienze della Comunicazione).

Dati economico finanziari esercizio 2013

(importi espressi in €)

Dati relativi alle attrezzature e al materiale bibliografico acquistati su fondi della Facoltà	
1- spesa annuale attrezzature (esclusi mobili e arredi) inventariate	41.313,65
2 - spesa annuale materiale bibliotecario inventariato	13.151,21
3 - valore inventariale delle attrezzature (esclusi mobili e arredi) relativo ultimi 10 anni	126.515,73
4 - valore inventariale del patrimonio di materiale bibliotecario relativo ultimi 10 anni	178.892,82

Dati relativi ai finanziamenti per progetti di ricerca incassati nel 2013	
1 - per progetti di ricerca da fondi di Ateneo	
2 - da fondi MIUR	85.523,00
3 - da contributi CNR	
4 - da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	
5 - da altri organismi privati e imprese nazionali (somme anticipate dall'Ateneo	59.662,00

per i progetti Tercas)	
6 - da Commissione Europea	7.135,00
7 - da altri organismi pubblici internazionali (somma anticipata dall' Ateneo per il progetto Enabch)	35.000,00
8 - da altri organismi privati e imprese internazionali	
TOTALE	187.320,00

Dati relativi al numero di contratti e convenzioni	
1 - contratti di comodato d'uso	
2 - contratti e convenzioni da enti pubblici nazionali, CE e enti pubblici Internazionali	
3 - contratti e convenzioni da enti privati e imprese, nazionali e internazionali	1
TOTALE	1

ATTIVITA' DI RICERCA (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

Progetti di ricerca finanziati con fondi di Ateneo

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2009	Un'indagine sulla razionalità delle scelte individuali e di gruppo	11	Prof. Parisio di Giovanni	2.286,87
2009	I territori dello sviluppo	13	Prof. Enrico Del Colle	3.741,22
2009	L'Italia postfascista: società, culture, rappresentazioni	11	Prof. Guido Crainz	3.659,86
2009	Le grandi dinastie italiane. Cultura politica e politiche culturali fra Rinascimento e Barocco	10	Prof.ssa Raffaella Morselli	3.825,64
2009	Potere e performance nello spazio pubblico	10	Dott.ssa Alessandra Ruggiero	2.854,82
2010	Metodologie e dinamiche della conoscenza nella società dell'informazione	11	Dott. Raffaele Mascella	32.253,00

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi MIUR (PRIN)

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2008	La frontiera come spazio di intelligenza, creatività e innovazione: l'osservatorio socio-economico sulla Val Vibrata e sulla Valle del	14	Prof. Everardo Minardi	26.090,00

	Tronto			
2008	Attori e sistemi produttivi locali: le ceramiche artistiche tradizionali di Castelli tra creatività ed innovazione. Indicazioni per un'analisi territoriale	14	Dott. Nico Bortoletto	15.036,00
2008	La formazione delle aspettative e i markup endogeni: da una prospettiva microeconomica ad una prospettiva macroeconomica	13	Prof. Giovanni Di Bartolomeo	17.798,00
2008	Relazioni industriali, contrattazione collettiva e rappresentanza in Italia: una ricerca sulla rappresentanza sindacale	14	Prof. Domenico Carrieri	12.710,00
2009	Alle origini del pensiero nazionale: fattori etnico-linguistici, risorgimenti e nazionalismi nell'Europa danubiano-balcanica (XIX-XX Secolo).	11	Dott. Piero Nicola Di Girolamo	81.300,00
2009	Teoria e progetto di codici di controllo di errori su canali asimmetrici/unidirezionali e su altri modelli di canale	01	Prof. Luca Tallini	36.074,00
2010	Vecchi e nuovi modi di regolare il lavoro nelle piccole imprese in Italia e in Europa. Implicazioni per la competitività economica e la sostenibilità sociale (REGSMES).	14	Prof. Domenico Carrieri	85.523,00

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi MIUR (FIRB)

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2010	L'Europa di Versailles (1919-1939). I nuovi equilibri europei tra le due guerre nelle fonti dell'archivio dell'ufficio storico dello stato maggiore esercito	11	Dott. Andrea Carteny	43.250,00

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi del PROGRAMMA QUADRO U.E.

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2009	Meeting the challenger of economic uncertainty and sustainability through employment, industrial relations, social and environmental policies in european countries (GUSTO)	14	Prof. Luigi Burrioni	97.929,00

Progetti di ricerca ottenuti da ALTRI bandi competitivi finanziati da soggetti pubblici e privati – italiani ed esteri.

ANNO	SOGGETTO FINANZIATORE	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2009	EACEA	European network for the baroque cultural heritage	11	Prof. Francesco Benigno	299.706,02
2010	Comunità Europea	Bargaining for Social Rights (BARSORI)	14	Prof. Luigi Burrioni	13.600,00
2011	Miur	Azioni integrate Italia-Spagna	11	Prof. Francesco Benigno	11.280,00
2011	Fondazione Tercas	Pratiche per l'integrazione interculturale: il ruolo delle arti e della comunicazione	10	Dott. Gabriele D'Autilia	25.000,00
2011	Fondazione Tercas	Cavalcando i flussi: immigrati, mercato del lavoro e integrazione sociale e culturale nella provincia di Teramo	14	Prof. Everardo Minardi	84.000,00
2013	Comunità Europea	Bargaining for Social Rights at Sectorial Level (BARSORIS)	14	Dott. Marcello Pedaci	7.506,56

Progetti di ricerca CONTO TERZI finanziati da soggetti pubblici e privati – italiani ed esteri – derivanti da contrattazione diretta

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2013	Turismo e networking 2.0 (TUR.N 2.0)	13	Prof. Manuel De Nicola	30.000,00

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE VETERINARIE

Il Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie è la struttura dedicata all'attività di ricerca, didattica e clinica.

La salute e il benessere degli animali è perseguito, contestualmente alla formazione e alla qualificazione professionale del Medico Veterinario, attraverso l'assistenza sanitaria erogata quotidianamente presso le due sedi (Cartecchio e Chiareto) avvalendosi di ambulatori, laboratorio analisi cliniche e di riproduzione medicalmente assistita, sale operatorie e diagnostica per immagini. Il Dipartimento è da considerarsi Centro di Referenza con notevole valenza sul territorio in quanto garantisce la professionalità di medici veterinari specializzati in chirurgia, medicina interna, cardiologia, neurologia, ostetricia e ginecologia. Le infrastrutture e le attrezzature in dotazione al Dipartimento, già ora all'avanguardia, vedranno ulteriore sviluppo con l'apertura della sede di Piano D'Accio che consentirà di implementare l'apporto clinico e diagnostico della struttura. Nell'anno 2010 il Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie ha attivato il servizio H 24 nell'ambito dell'Ospedale Didattico Veterinario offrendo un servizio di assistenza medica veterinaria continuativo.

La ricerca è incentrata su tematiche di diagnostica, cura e profilassi delle malattie di interesse medico, chirurgico ed ostetrico-ginecologico dei piccoli e grandi animali.

La missione dello staff medico e tecnico scientifico del Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie è quella di fornire agli studenti del Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, del Corso di Laurea di Tutela e Benessere Animale e delle Scuole di Specializzazione in materie sanitarie, uno strumento didattico di alto livello, promuovendo contestualmente la formazione post-lauream di Dottorandi di Ricerca, Borsisti e Laureati Frequentatori.

L'attività presente presso il fondo Rustico di Chiareto si estrinseca attraverso la presenza di un recapito materiale seminale, di una stazione pubblica per la monta equina, di un centro di produzione materiale seminale e di un gruppo raccolta embrioni.

Tali attività si rendono estremamente necessarie al fine di fornire allo studente di Medicina Veterinaria e ai colleghi delle Scuole di Specializzazione informazioni innovative sullo stato dell'arte della riproduzione assistita.

Il Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie, a partire dal 01/01/2011, ha strutturato le attività cliniche attivando i seguenti "Servizi" :

- **Medicina e Chirurgia del Cavallo** – Responsabile Prof. L. Petrizzi
- **Clinica Ostetrica, Ginecologica, Andrologica e Riproduzione assistita G.A.** - Responsabile Prof. A. Carluccio
- **Medicina Interna dei Piccoli Animali** – Responsabile Prof. A. Boari
- **Clinica Ostetrica, Ginecologica Andrologica e Riproduzione assistita P.A.** – Responsabile Prof. D. Robbe

- **Neurologia e Neurochirurgia Veterinaria** – Responsabile Prof. M. Mariscoli
- **Ortopedia e Traumatologia** – Responsabile Prof. Amedeo Cuomo
- **H. 24 Emergenza Clinica** – Responsabile Prof. Augusto Carluccio

CONVENZIONE REGIONE ABRUZZO

Il Dipartimento, inoltre, dal 12/05/2010, ha attivato una **convenzione con la Regione Abruzzo** finalizzata al servizio di “*Emergenza Clinica all’interno dell’Ospedale Didattico Veterinario dedicato agli Animali privi di proprietario*”

La Convenzione tra Regione Abruzzo e Unite, nello specifico con l’Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD) del Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie, è nata per offrire un’adeguata assistenza sanitaria a tutela degli animali randagi in stato sanitario critico, ritrovati come vaganti e catturati dai medici veterinari ASL operanti sul territorio regionale, privi di proprietario, bisognosi di cure urgenti e/o specialistiche.

L’attività svolta dalle parti coinvolte (OVUD dell’Unite, ASL abruzzesi) è stata regolamentata da un documento di accordo operativo redatto, revisionato, condiviso e siglato da tutte le parti coinvolte.

Il personale dell’OVUD ha maturato esperienza nel settore del randagismo grazie alla precedente convenzione attivata con la ASL di Teramo che ha permesso di gestire numerosi casi di animali randagi rinvenuti sul territorio teramano in gravi condizioni di salute.

Le sinergie realizzate, in accordo e collaborazione con gli operatori territoriali e con i veterinari ASL preposti a seguire i diversi casi, hanno dato vita ad esperienze positive di lavoro che hanno contribuito a costruire una rete sempre più ampia di collaborazione con diversi soggetti pubblici ma anche con privati basti pensare al lavoro capillare adoperato per “l’adozione” dei soggetti randagi.

Si sono tessute relazioni con gli operatori degli enti locali, i servizi sociosanitari, le forze di polizia locale, le associazioni che si occupano di diritti degli animali, ecc. Da ciò ha preso piede quel passaparola che ha contribuito a rendere la Convenzione più individuabile e riconoscibile sul territorio Abruzzese.

Nel corso degli anni in cui è maturata l’esperienza del personale dell’OVUD ed in modo particolare in questo ultimo anno relativo alla Convenzione Regione Abruzzo - Unite, l’attività medica veterinaria sui singoli casi, si è fatta più definita e puntuale circa le valutazioni e le decisioni da assumere in merito all’intervento richiesto.

Dal punto di vista operativo, le variabili più significative sia di carattere oggettivo che informativo, che hanno caratterizzato l’attività della convenzione, sono state in particolare: la tipologia del problema e le modalità di intervento seguite per casi analoghi; gli esiti e le conseguenze più gravi occorse ai

soggetti condotti al servizio H24. Utile e rilevante è stato il confronto, nel corso degli anni, tra i responsabili dei servizi coinvolti nella convezione sulle diverse problematiche che si presentavano all'attenzione degli attori stessi e sull'esperienza di lavoro che si andava via via sviluppando. Nel corso di questi anni il punto di maggiore criticità è rappresentato dal fatto che la Convenzione non è ancora sufficientemente conosciuta da parte delle ASL locali e dei privati, con il rischio di un risultato di minor efficacia del ruolo di assistenza verso i randagi privi di proprietario, che potrebbero avere bisogno di aiuto.

Dati economico finanziari esercizio 2013

(importi espressi in €)

Dati relativi alle attrezzature e al materiale bibliografico acquistati su fondi della Facoltà	
1- spesa annuale attrezzature (esclusi mobili e arredi) inventariate	91.573,08
2 - spesa annuale materiale bibliotecario inventariato	0,00
3 - valore inventariale delle attrezzature (esclusi mobili e arredi) relativo ultimi 10 anni	733.899,06
4 - valore inventariale del patrimonio di materiale bibliotecario relativo ultimi 10 anni	236.695,81

Dati relativi ai finanziamenti per progetti di ricerca incassati nel 2013	
1 - per progetti di ricerca da fondi di Ateneo	0,00
2 - da fondi MIUR	0,00
3 - da contributi CNR	0,00
4 - da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	123.490,00
5 - da altri organismi privati e imprese nazionali	54.750,00
6 - da Commissione Europea	
7 - da altri organismi pubblici internazionali	
8 - da altri organismi privati e imprese internazionali	
TOTALE	178.240,00

Dati relativi al numero di contratti e convenzioni	
1 - contratti di comodato d'uso	0
2 - contratti e convenzioni da enti pubblici nazionali, CE e enti pubblici Internazionali	1
3 - contratti e convenzioni da enti privati e imprese, nazionali e internazionali	1
TOTALE	1

Dottorato: borse rapportate ai dottorati nel triennio

Anno	N ° borse dottorato messe a concorso - Nb	N ° corsi dottorato attivati - Nc	Nb/Nc
2011	4	1	4
2012	4	1	4
2013	4	1	4
Rapporto medio nel triennio			4

Dottorato: borse esterne rapportate al totale delle borse nel triennio

Anno	N ° borse dottorato esterne - Ne	N ° totale borse a concorso - Nbt	Ne/Nbt
2011	4	1	4
2012	4	1	4
2013	4	1	4
Rapporto medio nel triennio			4

ATTIVITA' DI RICERCA (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

Progetti di ricerca ottenuti da ALTRI bandi competitivi finanziati da soggetti pubblici e privati - italiani ed esteri.

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2013	"Emergenza Clinica all'interno dell'Ospedale Didattico Veterinario dedicato agli Animali privi di proprietario"	07	PROF. AUGUSTO CARLUCCIO	€ 78.400,00

RELAZIONE ESERCIZIO 2013 DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEGLI ALIMENTI

Il Dipartimento di Scienze degli Alimenti ha svolto anche questo anno una intensa attività che ha avuto come obiettivi principali, l'educazione di nuovi ricercatori, la ricerca e l'ottimizzazione di processi alimentari ed il miglioramento della sicurezza e funzionalità degli alimenti.

Le unità di ricerca del Dipartimento, di cui in allegato si evidenziano le finalità di ricerca hanno saputo realizzare e diversificare con eccellenza le attività di ricerca, interagendo con il territorio Abruzzese, ma anche a livello nazionale ed internazionale.

La buona riuscita di questo anno di attività è sicuramente da ascrivere alle capacità individuali dei singoli ricercatori, ma anche allo spirito di gruppo che lega questo Dipartimento. Non meno importante è stata l'efficienza della Segreteria Amministrativa che a fronte di entrate pari a € 776.056,68.= ha effettuato pagamenti pari a €. 1.297.306,54.= ed ha sempre svolto il suo compito con elevata professionalità, celermente ed in maniera collaborativa.

I risultati ottenuti sono motivo di orgoglio per il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e di stimolo per ulteriori traguardi positivi, confidando anche nell'aiuto sostanziale del nostro Ateneo.

A livello internazionale il Dipartimento coordina il Progetto Erasmus-ENW numero - 518415-LLP-1- 2011-1-IT- che vede il coinvolgimento di 86 Partner.

E' mio dovere anche sottolineare la difficoltà in cui si trova il personale del Dipartimento per gli spazi esigui che limitano spesso le attività in corso e lo sviluppo futuro, e la scarsità di personale tecnico.

Dati economico finanziari esercizio 2013

(importi espressi in €)

Dati relativi alle attrezzature e al materiale bibliografico acquistati su fondi della Facoltà	
1- spesa annuale attrezzature (esclusi mobili e arredi) inventariate	0,00
2 - spesa annuale materiale bibliotecario inventariato	0.00
3 - valore inventariale delle attrezzature (esclusi mobili e arredi) relativo ultimi 10 anni	605.218,04
4 - valore inventariale del patrimonio di materiale bibliotecario relativo ultimi 10 anni	187.515,34

Dati relativi ai finanziamenti per progetti di ricerca incassati nel 2013	
1 - per progetti di ricerca da fondi di Ateneo	0,00
2 - da fondi MIUR	47.383,00
3 - da contributi CNR	0,00

RELAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - 2013

4 - da altri organismi pubblici nazionali e da contratti CNR	300.213,01
5 - da altri organismi privati e imprese nazionali	107.055,77
6 - da Commissione Europea	253.058,99
7 - da altri organismi pubblici internazionali	0,00
8 - da altri organismi privati e imprese internazionali	0,00
TOTALE	707.710,77

ATTIVITA' DI RICERCA (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi MIUR (PRIN)

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2012	MICROORGANISMI E ALIMENTI IDENTIFICAZIONE E TIPIZZAZIONE MOLECOLARE DEI MICROORGANISMI ATTIVITÀ ANTIGENOTOSSICA	07	CORSETTI ALDO	47.383,00
2009	MATERIALI SENSORISTICI AVANZATI FORMATI DA RECETTORI BIOMIMETICI ANCORATI SU PIATTAFORME MOLECOLARI ALTAMENTE CONIUGATE	03	LO STERZO CLAUDIO	52.086,00

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi MIUR (FIRB)

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2010	APPROCCIO MULTIFUNZIONALE E MULTIFATTORIALE ALLO STUDIO DELLA STABILITÀ FISICA, CHIMICA E SENSORIALE DI EMULSIONI OLIO-IN-ACQUA A BASE DI OLIO D'OLIVA	07	DI MATTIA CARLA	314.118,00
2012	STUDIO DEI MECCANISMI EPIGENETICI COINVOLTI NEI DISORDINI ALIMENTARI E NELL'OBESITÀ PER LA SCOPERTA DI NUOVI TARGET FARMACOLOGICI	03	D'ADDARIO CLAUDIO	115.500,00

Progetti di ricerca co-finanziati con fondi del PROGRAMMA QUADRO U.E.

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2011	ISEKI FOOD 4	07	PAOLA PITTIA	2.239.822,0
2011	TRACK FAST	07	PAOLA PITTIA	39.086,00

Progetti di ricerca ottenuti da ALTRI bandi competitivi finanziati da soggetti pubblici e privati – italiani ed esteri.

ANNO	SOGGETTO FINANZIATORE	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2011	FONDAZIONE TERCAS	MICROBIOTA ENOLOGICO: SELEZIONE E SVILUPPO PER L'IDENTITÀ TERRITORIALE E COMPETITIVITÀ DEL VINO MONTEPULCIANO D'ABRUZZO COLLINE TERAMANE.	07	SUZZI GIOVANNA	92,400,00
2011	FONDAZIONE TERCAS	DETERMINAZIONE E QUANTIFICAZIONE DELLA TIRAMINA MEDIANTE METODI RAPIDI APPLICATI AI PRODOTTI LATTIERO-CASEARI ABRUZZESI	07	TOFALO ROSANNA	21.600,00
2011	FONDAZIONE TERCAS	SOSTENIBILITÀ AGRONOMICA PER LA QUALITÀ DELLA FILIERA DEL FRUMENTO DURO IN PROVINCIA DI TERAMO	07	STAGNARI FABIO	24.780,00
2011	FONDAZIONE TERCAS	DISPOSITIVI ANALITICI INNOVATIVI PER IL CONTROLLO IN LINEA DELLA RESA QUANTITATIVA E QUALITATIVA DEL PROCESSO DI ESTRAZIONE DELL'OLIO DI OLIVA.	03	DEL CARLO MICHELE	22.000,00
2011	FONDAZIONE TERCAS	QUALITÀ E SHELF LIFE DI SALAME DI CAPRA: UNA NUOVA PROSPETTIVA DI MERCATO (HALAL E NON HALAL) PER LE AZIENDE D' ABRUZZO.	07	MARTUSCELLI MARIA	25.000,00
2011	FONDAZIONE CARIPL0	NOVEL STRATEGIES MEETING THE NEEDS OF THE FRESH-CUT VEGETABLE SECTOR	07	PITTIA PAOLA	90.000,00
2009	FONDAZIONE CARIPL0	SOSTENIBILITÀ PRODUTTIVO-AMBIENTALE, QUALITATIVA ED ECONOMICA DELLA FILIERA "FRUMENTO DURO"	07	PISANTE MICHELE	171.430,00
2008	REGIONE ABRUZZO	AGROLAB	07	MARTINO GIUSEPPE	110.000,00
2007	CIPE	PROGETTO CIPE - DM 28499 - VALORIZZAZIONE DI ECCELENZE PRODUTTIVE, SOTTOPRODOTTI E SCARTI DI LAVORAZIONE	09	RAPAGNA' SERGIO	56.402,97
2007	MIUR	SAVA- RECUPERO DI SOSTANZE AD ALTO VALORE AGGIUNTO DAI REFLUI ALIMENTARI. FILIERA DEGLI AGRUMI	09	RAPAGNA'SERGIO	150.576,00
2007	CIPE	INNOVAZIONI PER LA VALORIZZAZIONE QUALITATIVA E IGIENICO SANITARIA DELLE PRODUZIONI VEGETALI DESTINATE ALLA TRASFORMAZIONE INDUSTRIALE	07	PISANTE MICHELE	74.228,90
2007	CIPE	ALIMENTAZIONE E QUALITÀ DELLE PRODUZIONI ZOOTECHNICHE	07	MARTINO GIUSEPPE	104.455,36
2005	REGIONE ABRUZZO	PASTOMED	07	MARTINO GIUSEPPE	21.454,87

Progetti di ricerca CONTO TERZI finanziati da soggetti pubblici e privati - italiani ed esteri - derivanti da contrattazione diretta

ANNO	SOGGETTO FINANZIATORE	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2012	UNAPROL	TRACCIABILITÀ, CERTIFICAZIONE E TUTELA DELLA QUALITÀ DELL'OLIO DI OLIVA E DELLE OLIVE DA TAVOLA.	07	CORSETTI ALDO	135.000,00
2011	CRIVEA	STUDIO PER LA RIDUZIONE DEL CONTENUTO DI ANIDRIDE SOLFOROSA ED AMMINE BIOGENE NEI VINI MONTEPULCIANO D'ABRUZZO. INDAGINE SULLA PRESENZA DI AMMINE BIOGENE NEI VINI ABRUZZESI. 2) MONITORAGGIO DEGLI STARTER AUTOCTONI CON CARATTERI ENOLOGICI	07	SUZZI GIOVANNA	25.000,00
		NON CONVENZIONALI SELEZIONATI PER LA PRODUZIONE DEL MONTEPULCIANO D'ABRUZZO			
2011	UNAPROL	TRACCIABILITÀ, CERTIFICAZIONE E TUTELA DELLA QUALITÀ DELL'OLIO DI OLIVA E DELLE OLIVE DA TAVOLA.	07	CORSETTI ALDO	72.000,00
2011	IZS REGIONI LAZIO E TOSCANA	PROGETTO DI BIOMONITORAGGIO AMBIENTALE ATTRAVERSO LO STUDIO DEI MIELI E POLLINI PRODOTTI ALL'INTERNO DEL TERRITORIO PARCO NAZIONALE DELLA MAIELLA"	07	AMORENA MICHELE	6.500,00
2011	ASL ROMA	MONITORAGGIO AMBIENTALE PER LA PRESENZA DI IDOCARBURI POLICICLICI AROMATICI E METALLI PESANTI NEL TERRITORIO ASL ROMA/C ATTRAVERSO L'UTILIZZO DELL'APE DOMESTICA	07	AMORENA MICHELE	7.000,00
2011	TOMASONI	FUNZIONALITÀ TECNOLOGICA DI CONCENTRATI DI SIERO DI LATTE IN PRODOTTI DA FORNO A LIEVITAZIONE NATURALE	07	PITTIA PAOLA	5.000,00
2011	ENTE PARCO	CARATTERIZZAZIONE E FUNZIONALITÀ TECNOLOGICA DI FARINE DI AFRRO E/O DI ALTRE VARIETA' DI CEREALI MINORI	07	PITTIA PAOLA	45.000,00
2011	IZS	METODOLOGIE INNOVATIVE PER LA VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE DA IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI NELLA FILIERA BUFALINA ATTRAVERSO LO STUDIO E L'UTILIZZO DI BIOMARKERS E BIOUSENSORI AROMATICI NELLA FILIERA BUFALINA ATTRAVERSO LO STUDIO E L'UTILIZZO DI BIOMARKERS E BIOUSENSORI	03	COMPAGNONE DARIO	20.000,00
2010	IZS	VALUTAZIONE DEI LIVELLI EMATICI DI DIOSSINE (PCDD/F) E DL-PCB IN SOGGETTI IN FUNZIONE DELLA DIETA E DELLE ABITUDINI ALIMENTARI"	07	AMORENA MICHELE	10.000,00

RELAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - 2013

2010	WOLF SAURIS	PROCESSO DI SALATURA DEL PROSCIUTTO DI SAURIS E GLI EFFETTI SULLA QUALITÀ	07	PITTIA PAOLA	18.000,00
2010	INRAN	VALUTAZIONE DELL'IMPATTO DEI TRATTAMENTI CHIMICO-FISICI FINALIZZATI ALLA COTTURA E DELLE CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE SULLE MOLECOLE BIOATTIVE E SULL'ATTIVITÀ ANTIOSSIDANTE DEGLI ALIMENTI SELEZIONATI NELL'AMBITO DEL PROGETTO QUALIFU	07	SACCHETTI GIAMPIERO	250.000,00
2010	IZS	RICERCA FINALIZZATA 2008	03	COMPAGNONE DARIO	113.300,00
2010	IZS	SVILUPPO ED APPLICAZIONE DI METODI INNOVATIVI PER LA DETERMINAZIONE DI CONTAMINANTI AMBIENTALI IN BIVALVI, CEFALOPODI E CROSTACEI	05	COMPAGNONE DARIO	15.000,00
2009	BARILLA	RICERCA VOLTA ALLA COMPrensIONE E VERIFICA DELLA TECNOLOGIA VACUUM IMPREGNATION	07	PITTIA PAOLA	6.000,00
2009	TOMASONI	PROPRIETÀ DI FUNZIONALITÀ TECNOLOGICA DI UN CONCENTRATO DI PROTEINE DEL SIERO MICRO PARTICOLATO IN PRODOTTI DA FORNO	07	PITTIA PAOLA	12.000,00
2009	CISA	MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE NUTRIZIONALI DELLA PATATA COLTIVATA NELLA VALLE DEL FUCINO E VALORIZZAZIONE DEL PRODOTTO FRESCO	07	PISANTE MICHELE	120.000,00
2009	TIMAC	EFFETTO DELLE FERTILIZZAZIONE CON FORMULATI AZOTATI NON A PRONTO EFFETTO SU FRUMENTO DURO	07	STAGNARI FABIO	30.000,00
2009	PURATOS	PROPRIETÀ ANTIOSSIDANTI DI PRODOTTI A BASE DI CACAO E CIOCCOLATO	07	PITTIA PAOLA	20.000,00
2009	TARA SPA	RICERCA VOLTA ALLO STUDIO SULLA STABILITÀ FISICA DE ACETO BALSAMICO ED AFFINI, CONDIMENTI A BASE DI MOSTO CONCENTRATO	07	PITTIA PAOLA	5.760,00
2008	WOLF SAURIS	RICERCA SULLA EVOLUZIONE DI ALCUNE CARATTERISTICHE QUALITATIVE DI PRODOTTI CARNEI SALATI ED AFFUMICATI	07	PITTIA PAOLA	11.000,00
2008	C.Ri.V.E.A.	MONITORAGGIO DELLA MATURAZIONE FENOLICA NEL MONTEPULCIANO CON CARATTERIZZAZIONE TERRITORIALE DEL VITIGNO E STUDIO E MESSA A PUNTO DI UNA METODICA ANALITICA PER IL CONTROLLO DELLA QUALITÀ DELLE UVE - RISVOLTI APPLICATIVI PER LA "TARATURA DI NUOVE STRUMENTAZIONI DI CANTINA	07	PIVA ANDREA	16.000,00

RELAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - 2013

2008	C.Ri.V.E.A.	STUDIO DEL PROCESSO DI PRODUZIONE E VALUTAZIONE TECNOLOGICA PER LA VALORIZZAZIONE DEL VINO COTTO.	07	PIVA ANDREA	27.000,00
2003	SALPI UNO	TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LO SVILUPPO DI PRODOTTI A BASE DI CARNE STAGIONATI SENZA AGGIUNTA DI NITRITI E NITRATI	07	PAPARELLA ANTONELLO	130.800,00
2013	MD'E SRL	SVILUPPO DI UN METODO ANALITICO PER VERIFICARE ASSENZA ED EVENTUALE QUANTIFICAZIONE DELLE MICOTOSSINE IN ESTRATTI VEGETALI.	03	MANUEL SERGI	12.100,00
2013	D'IMPRESA PROSANI	RICERCA SULLE CARATTERISTICHE CHIMICHE E FUNZIONALI DI UNA TIPOLOGIA DI AMIDO DI FRUMENTO	07	GIAMPIERO SACCHETTI	2.952,40
2013	PREGEL SPA	BIOFLAVOUR: MODIFICHE BIOCHIMICO-ENZIMATICHE DI PRODOTTI ALIMENTARI PER IL MIGLIORAMENTO DELLE CARATTERISTICHE NUTRIZIONALI E SENSORIALI"	03	ENRICO DAINESE	36.600,00
2013	COMPO EXPERT ITALIA SRL	NUOVI PERCORSI AGRONOMICI PER LA SOSTENIBILITÀ DELLA FERTILIZZAZIONE AZOTATA DI GRANO DURO.	07	PISANTE MICHELE	43.920,00
2013	ENTE COOPERATIVA PESCATORI ARBOREA	MISURA 3.4 FONDO EUROPEO PER LA PESCA 2007/2013. PR	07	ANTONELLO PAPARELLA	21.780,00

RELAZIONE ESERCIZIO 2013 FACOLTÀ DI BIOSCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI E AMBIENTALI

Seguendo le indicazioni fornite con la nota del Rettore prot. Ateneo n. 5235 del 26/06/2013, che ha imposto ai Dipartimenti di comunicare, entro il 03/07/2013, all'Ateneo e alle Facoltà interessate le somme progressivamente da trasferire, assegnati ai docenti in precedenza ad essi afferenti per consentire alle Facoltà di predisporre il loro Bilancio iniziale, i fondi presenti nel Bilancio del Dipartimento di Scienze degli Alimenti sono stati allocati nel Bilancio di Previsione della Facoltà di BioScienze e Tecnologie Agro Alimentari e Ambientali in coerenza ai vincoli di destinazione delle risorse, al fine di fornire una trasparente rappresentazione del processo di formazione del bilancio stesso (10 luglio 2013 data di approvazione del Bilancio).

Per quanto riguarda la situazione patrimoniale della Facoltà essa riporta nelle varie voci (esclusa la voce materiale bibliografico) soltanto il valore dei beni acquistati dalla Facoltà nell'esercizio 2013, mentre per la voce Materiale Bibliografico riporta come consistenza iniziale il valore finale del Dipartimento di Scienze degli Alimenti.

Pertanto, al termine dell'esercizio 2013, la consistenza patrimoniale della Facoltà è pari a € **215.184,08.** e risulta così composta:

RELAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - 2013

- Mobili, arredi e macchine d'ufficio € 10.132,11.=
- Materiale bibliografico € 187.515,34.=
- Attrezzature didattiche e scientifiche € 17.536,63.=
- Strumenti tecnici e attrezzature in genere € 0,00.=

Seconda parte

RELAZIONE AREA DI RICERCA sull'attività di ricerca (progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

- Ufficio progettazione e rendicontazione progetti
- Ufficio Formazione alla Ricerca
- Ufficio Trasferimento Tecnologico
- Ufficio Valutazione e Valorizzazione della Ricerca

RELAZIONE AREA RICERCA

L'AREA RICERCA (ex Settore Ricerca Sviluppo Innovazione e Internazionalizzazione) è stata attivata in data 5 dicembre 2013 in seguito alla nuova riorganizzazione prevista con DR. 557 del 5 dicembre 2013 e da questa è composta da n. 4 uffici

Ufficio Progettazione e rendicontazione progetti (ex Servizio Progetti di Ateneo e Sviluppo)

Ufficio Formazione alla Ricerca (di nuova attivazione comprende anche alcune attività prima gestite dal Servizio Gestione Attività di Ricerca Rendicontazione e Audit Progetti)

Ufficio Trasferimento Tecnologico (di nuova attivazione comprende anche alcune attività prima gestite dal Servizio Gestione Attività di Ricerca Rendicontazione e Audit Progetti)

Ufficio Valutazione e Valorizzazione della Ricerca (di nuova attivazione comprende una delle attività prima gestite dal Servizio Gestione Attività di Ricerca Rendicontazione e Audit Progetti)

Ufficio Progettazione e Rendicontazione progetti

ATTIVITA' DI RICERCA (Progetti di ricerca attivi nell'anno 2013)

Progetti di ricerca finanziati con fondi STRUTTURALI

PROGETTI FINANZIATI CON FONDO SOCIALE EUROPEO

PROGETTO SPECIALE MULTIASSE "RETI PER L'ALTA FORMAZIONE" - P.O. 2009-2010-2011- FSE ABRUZZO 2007-2013 - PROTOCOLLO D'INTESA E DISCIPLINARE ATTUATIVO FRA REGIONE ABRUZZO E L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA, L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI G. D'ANNUNZIO DI CHIETI - PESCARA, E L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO.

Totale importo € 1.751.910,00

Il progetto è suddiviso in n. 4 Azioni come di seguito:

Azione 1: Assegni per la formazione alla Ricerca dell'Università degli Studi di Teramo – **Assegni biennali post-dottorato**, Importo € 340.000,00. Durata 2 anni.

Data decorrenza 30.12.2011

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Studio della relazione tra proprietà fisiche e rilascio di composti volatili dell'aroma e loro percezione in sistemi alimentari amorfi	07	Prof.ssa Paola Pittia

RELAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - 2013

2013	Biotechnologie riproduttive finalizzate alla selezione di linee genetiche ovine per la produzione di lane pregiate	07	Prof. Mauro Mattioli
2013	La mediazione nella risoluzione dei conflitti delle PMI abruzzesi	12	Prof. Piero Sandulli
2013	Alto apprendistato: esperienze nazionali e regionali a confronto. Il caso Abruzzo.	11	Prof. Adolfo Braga
2013	Competitività nel sistema locale e recupero della memoria storica: un progetto per la realizzazione di un archivio digitale	11	Prof. Guido Crainz
2013	Arbitrato <i>ad hoc</i> e arbitrato amministrato quali strumenti di tutela (e di sviluppo) per le imprese abruzzesi	12	Prof. Roberto Carleo
2013	Modelli d'organizzazione: stato dell'arte e sviluppi applicativi nella regione Abruzzo	12	Prof. MICHELE QUARTA

Azione 2: Corso Regionale di Perfezionamento in “Modellazione e Animazione 3D e Visual Effects” - data decorrenza febbraio 2012 - chiuso nel 2013

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2013	Corso di Perfezionamento in “Modellazione e Animazione 3D e Visual Effects”	13	Magnifico Rettore/delegato al Tavolo Tecnico	€ 60.000,00

Azione 3: Progetto Orientamento agli studi universitari ad indirizzo tecnico scientifico chiuso nel 2013

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2013	Progetto Orientamento agli studi universitari ad indirizzo tecnico scientifico	13	Magnifico Rettore/delegato al Tavolo Tecnico	€ 144.404,00

Azione 4: Accordi e partenariati: Università degli Studi di Teramo e Centri di Ricerca Abruzzesi, italiani e esteri. Importo Totale € 1.207.506,00.

L'azione è suddivisa in tre tipologie come di seguito:

Tipologia 1: Dottorato di ricerca XXVII ciclo estero - Importo: € 672.000,00 durata 3 anni

Data decorrenza 2012

ANNO	TITOLO PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Terapia antibiotica regionale intravenosa, per il trattamento delle patologie settiche del piede della bovina da latte e valutazione dei residui dell'antibiotico nel latte: tecniche di perfusione a confronto	07	Andrea Boari

2013	Le diarree virali neonatali dei vitelli: impatto sulla produzione primaria ed aspetti di sanità pubblica	07	Andrea Boari
2013	Il ruolo dell'impresa abruzzese nella Valle Pescara dall'industrializzazione del '900 all'economia responsabile. Il caso dell'Azienda vitivinicola Zaccagnini – Bolognano – Pescara: possibilità di convergenza tra sviluppo sostenibile, etica degli affari, coinvolgimento sociale	11	Nicoletta Bazzano
2013	Messa punto di biotecnologie riproduttive finalizzate alla selezione di linee genetiche ovine vocate alla produzione di lane pregiate	07	Barbara Barboni
2013	Politica e amministrazione nei sistemi federali. Modelli ed esempi di governance	12	Paolo Savarese
2013	Recupero della razza ovina Pagliarola, autoctona della Provincia di Teramo	07	Leonardo Della Salda
2013	Media/Mega Event and Sponsorship Management. L'organizzazione di eventi sportivo-turistici e la ricerca di sponsorizzazioni	14	Giuseppe Sorgi
2013	Sviluppo di Sistemi Zootecnici Ecosostenibili, conservazione della Biodiversità e valorizzazione dei prodotti tipici complementari negli allevamenti biologici	07	Giovanna Suzzi
2013	Medicine alternative e complementari negli allevamenti biologici	07	Giovanna Suzzi
2013	Process Analytical Technology: creazione di una figura professionale dedicata ai controlli di processo in ambito agroalimentare	07	Giovanna Suzzi
2013	Joint Transnational IT applications for SME and their impact on Local and Regional Development	14	Everardo Minardi
2013	La tutela dei diritti inviolabili nella società multiculturale europea	12	Giuseppe Marazzita

Tipologia 2: Assegni post dottorato estero; Importo € 412.000,00; durata: 2 anni

Data decorrenza 2012

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	TUTOR
2013	Produzione di un gas ricco in idrogeno mediante gassificazione catalitica dei sottoprodotti e dei residui dell'industria agroalimentare in un reattore a letto fluidizzato	09	Sergio Rapagnà
2013	Slow travels: itinerari eco-turistici a mobilità lenta per la valorizzazione dell'Abruzzo	14	Everardo Minardi
2013	Incentivi di mercato e sussidi governativi nella green economy: fonti rinnovabili e riduzione dell'impatto ambientale tra regole WTO, UE e legislazioni nazionali nella prospettiva di nuovi	12	Marina D'Orsogna

RELAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO - 2013

	modelli globali di sviluppo sostenibile		
2013	Il ciclo dei rifiuti nella Regione Abruzzo alla luce delle ripartizioni delle funzioni amministrative fra Stato, Regioni ed Enti Locali	12	Francesco Saverio Bertolini
2013	Le infezioni sostenute da neovirus (NeV) e norovirus bovini (BNoV) nei vitelli impatto sulla produzione primaria ed aspetti di sanità pubblica	07	Barbara Di Martino
2013	La comunicazione on-line nel sistema moda: il caso delle PMI abruzzesi	11	Stefano Traini
2013	I distretti culturali museali nell'esperienza italiana e francese	12	Mario Fiorillo
2013	Produzione di vini in assenza di anidride solforosa	07	Giuseppe Arfelli
2013	Beni culturali abruzzesi e tecnologia: progettazione di un laboratorio informatico storico-artistico	10	Raffaella Morselli

Tipologia 3: Assegni dottorandi con borsa estero. Importo € 57.288,11. Durata 3 mesi

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Proprietà strutturali e funzionali della lipossigenasi nella neurodegenerazione	05	Enrico Dainese - Mauro Maccarrone
2013	Relazioni genetiche tra le razze asinine ragusana, martinese del sud della Spagna e della Francia, analisi con marcatori molecolari (Micro satelliti)	07	Domenico Robbe
2013	Markers di nefropatia in soggetti lishmaniotici	07	Giovanni Aste
2013	Influenza della somministrazione di diverse diete a pecore da latte sul profilo acidico della carne di agnello e sui prodotti lattiero caseari	07	Giorgio Vignola
2013	Effetti dell'assunzione di cioccolato fondente, formulato preservando la capacità antiossidante del prodotto, sui parametri di funzionalità metabolica antiossidante infiammatoria e cardiovascolare in bambini obesi	07	Sacchetti Gianpiero

PO FSE Abruzzo 2007-2013 Obiettivo "Competitività Regionale e Occupazione" - Piano Operativo 2012-2013: Progetto Speciale "Alta Formazione, Lavoro e Ricerca in campo medico-veterinario":

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Progetto "Alta Formazione, Inserimento Lavorativo e Sviluppo della Ricerca: "Percorso Medico Veterinario" e Percorso Tecnico Veterinario 300.000,00	07	Prof. Fulvio Marsilio

DGR Regione Abruzzo 876 del 17/12/2012 in applicazione Legge Regionale n. 77 del 14/9/1999 art. 23 per progetti Cofinanziati a favore dei sistemi turistici locali:

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Progetto itinerari del barocco. Percorsi della fede in Abruzzo. Valorizzazione, promozione e commercializzazione del turismo religioso abruzzese (approvato con della regione Abruzzo n. 13/198 del 5/11/2013) € 80.000,00	10	Prof.ssa Raffaella Morselli

Programma Operativo 2007/2013, Regionale (POR FESR Abruzzo 2007-2013) - Asse I – R&ST, Innovazione e Competitività del POR FESR Abruzzo 2007-2013 - Attività I.1.1 “Sostegno alla realizzazione di progetti di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale”

Gestione: Dipartimento di Scienze degli Alimenti

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2011	Progetto R.I.S.C.A. (Ricerca Industriale per la Stabilizzazione e del Colore e dell’Aroma durante la conservazione degli Alimenti)	07	Paola Pittia	€ 107.250,00

PO FSE Abruzzo 2007-2013 Obiettivo “Competitività Regionale e Occupazione” PIANO OPERATIVO 2009-2010-2011

Università di Teramo in qualità di organismo di formazione

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2013	Progetto Speciale “Scuole e Nuovi Apprendimenti 2” : School Review: Apprendimenti dinamici	07	Alessandro Gramenzi	€ 60.000,00

Progetti di ricerca ottenuti da ALTRI bandi competitivi finanziati da soggetti pubblici e privati – italiani ed esteri.

PROGETTI FINANZIATI CON FONDAZIONE TERCAS (ACCORDO QUADRO TRIENNALE 2011-2013)

La gestione dei progetti è stata affidata ai Dipartimenti/Facoltà mentre la rendicontazione è stata affidata all’Area Ricerca – Ufficio Trasferimento Tecnologico

Prima annualità

PROGETTI DI RICERCA ECCELLENZA | ANNO 2011

Importo finanziato €. 457.910,00 Durata 2 anni: data avvio 2011

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Microbiota enologico: selezione e sviluppo per l'identità territoriale e competitività del vino Montepulciano d'Abruzzo colline teramane	07	SUZZI Giovanna
2013	Sviluppo di protocolli per la liofilizzazione di linee cellulari ed embrioni	07	LOI Pasqualino
2013	Politiche di integrazione e vincoli giuridici: dal quadro generale all'applicazione locale	12	RIMOLI Francesco
2013	Riproduzione, produzioni e malattie infettive della sfera genitale nella bovina. Nuovi approcci terapeutici	07	CARLUCCIO Augusto
2013	Valutazione dell'effetto della castrazione e della terapia del dolore sull'incremento ponderale e sulle caratteristiche della carcassa di ovini destinati alla produzione delle carni di "castrato"	07	PETRIZZI Lucio
2013	Proteomica del colostro ovino: sostanze bioattive e loro influenza sull'accrescimento e sulla qualità delle produzioni nell'agnello	07	BOARI Andrea
2013	Cavalcando i flussi: immigrati, mercato del lavoro e integrazione sociale e culturale nella provincia di Teramo	14	MINARDI Everardo

PROGETTI DI RICERCA ECCELLENZA RICERCATORI | ANNO 2011

Importo finanziato € 192.380,00 Durata 2 anni: data avvio 2011

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	Responsabile scientifico
2013	Sostenibilità agronomica per la qualità della filiera del frumento duro (<i>Triticum durum</i> Desf.) in provincia di Teramo.	07	STAGNARI Fabio
2013	Determinazione e quantificazione della tiramina mediante metodi rapidi applicati ai prodotti lattiero-caseari abruzzesi.	07	TOFALO Rosanna
2013	Recupero delle razze autoctone ovicaprine della provincia di Teramo. Acronimo: ovi-te-ca.	07	PTAK Grazyna
2013	Strongili gastro-intestinali in bovini e cavalli: monitoraggio territoriale e identificazione molecolare delle popolazioni presenti sul territorio abruzzese.	07	TRAVERSA Donato
2013	"pratiche per l'integrazione interculturale: il ruolo delle arti e della comunicazione".	10	D'AUTILIA Gabriele
2013	Qualità e shelf life di salame di capra: una nuova prospettiva di mercato (halal e non halal) per le aziende d'Abruzzo.	07	MARTUSCELLI Maria

2013	Dispositivi analitici innovativi per il controllo in linea della resa quantitativa e qualitativa del processo di estrazione dell'olio di oliva.	03	DEL CARLO MICHELE
2013	Diritti fondamentali degli stranieri immigrati e dimensione locale.	12	PISTOIA Emanuela

ASSEGNI DI RICERCA : Progetto Speciale "Assegni di Ricerca"/ANNO 2011

Importo finanziato € 468.000,00. Durata 2 anni: - data avvio 2012

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	TUTOR
2013	Messa a punto di starter enologici per la produzione di Montepulciano d'Abruzzo Colline Teramane.-	07	Giovanna Suzzi
2013	Analisi dello stato immunitario di suini di diversa genealogia e con diverse tipologie di allevamento, in relazione al tasso di morbilità/mortalità delle comuni patologie stress indotte e alle conseguenti performance produttive	07	Leonardo Della Salda
2013	Fruento duro: individuazione delle strategie di fertilizzazione azotata in sistemi di gestione conservativi per la sostenibilità agronomica della filiera.	07	Fabio Stagnari
2013	I Norovirus (Nov) Quali Contaminanti Primari Nella Filiera Agroalimentare	07	Fulvio Marsilio
2013	Sviluppo Di Protocolli Per La Liofilizzazione Di Linee Cellulari	07	Pasqualino Loi
2013	Studio Dei Meccanismi Epigenetici Nella Regolazione Di Sistemi Neurotrasmettitori Ali Coinvolti Nell'edonia Associata All'assunzione Di Prodotti Tipici	05	Mauro Maccarrone
2013	Valutazione dell'effetto della castrazione e della terapia del dolore sull'incremento ponderale e sulle caratteristiche della carcassa di ovini destinati alla produzione delle carni di "castrato".	07	Lucio Petrizzi
2013	La Formazione Professionale E L'inserimento Lavorativo Degli Immigrati Nella Provincia Di Teramo Nel Quadro Della Ripartizione Delle Funzioni Amministrative Fra Stato, Regione, Enti E Istituzioni Locali	12	Francesco Saverio Bertolini.

DOTTORATI DI RICERCA XXVII ciclo : Progetto Speciale "Dottorato di Ricerca"/ANNO 2011

Importo finanziato € 540.000,00. Durata 3 anni: - data avvio 2012

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	TUTOR
2013	Presupposti teorici, aspetti metodologici e ricadute operative della mediazione culturale: un approccio	12	Paolo Savarese

	alle migrazioni con strumenti di antropologia giuridica.		
2013	Messa a punto di soluzioni bioconservanti mirate al controllo dello sviluppo microbico nelle carni confezionate sottovuoto e refrigerate	07	Antonello Paparella,
2013	Sviluppo di protocolli per la liofilizzazione di oociti di ovino.	07	Pasqualino Loi,
2013	L'asino e le sue molteplici attitudini: produzione di latte per le intolleranze alimentari in età pediatrica e geriatrica, specie ideale per attività educative e terapeutiche (onoterapia), produzione di muli da adibire ai lavori nelle aree protette dei parchi	07	Augusto Carluccio,
2013	Mobilità Inter-Adriatica e sviluppo locale nella Euro regione Adriatico Ionica.	14	Everardo Minardi,
2013	Musica e multiculturalità nelle scuole della provincia di Teramo: studi e applicazioni sperimentali per il potenziamento delle competenze, per la reciproca conoscenza e per la formazione del cittadino.	10	Paola Besutti,
2013	La dimensione etico-sociale dello sport tra interculturalità, volontariato e integrazione.	14	Giuseppe Sorgi
2013	Proteomica del colostro ovino: sostanze bioattive e loro influenza sull'accrescimento e sulla qualità delle produzioni nell'agnello	07	Andrea Boari,
2013	La tutela dei diritti inviolabili nella società multiculturale	12	Giuseppe Marazzita,

PROGETTI FINANZIATI CON FONDAZIONE TERCAS (ACCORDO QUADRO TRIENNALE 2011-2013) - Seconda annualità

DOTTORATI DI RICERCA XXVIII ciclo: Progetto Speciale "Dottorato di Ricerca"/ANNO 2012

Importo finanziato € 600.000,00 - Durata 3 anni

ANNO	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
2013	Immigrazione ed integrazione attraverso lo sport nella provincia di Teramo. Possibili tracce di ricerca ed azione in una prospettiva comparativa trans-adriatica	12	Nico Bortoletto
2013	I diritti politici degli immigrati	12	Mario Fiorillo
2013	L'etica sportiva tra mondo antico e rinascita moderna: dalle barriere di status alla cultura dell'inclusione	14	Giovanni Franchi

2013	Tra immigrazione e universalità: studi e applicazioni sperimentali per la creazione di un Centro di tutela e promozione delle Arti dell'interculturalità nella provincia di Teramo attraverso la valorizzazione della "Luce" e dello "Splendore"	10	Raffaella Morselli
2013	La cittadinanza: concessione dello Stato o diritto del singolo. Sul significato attuale della distinzione tra cittadino e straniero	12	Alessandra Gianelli
2013	Ruolo di alimenti e nutraceutici nella regolazione epigenetica di marcatori dell'infiammazione	05	Enrico Dainese
2013	Ricerca di calicivirus enterici emergenti del suino e il loro ruolo nella filiera di produzione suinicola	07	Barbara Di Martino
2013	Ottimizzazione di mestruai diluitori e di una procedura di crioconservazione del materiale seminale nel tacchino: valutazione del danno cellulare e della fertilità dei gameti crioconservati	07	Domenico Robbe
2013	Miglioramento dell'efficienza riproduttiva nel cavallo produttore di derrate alimentari	07	Alberto Contri
2013	Impiego innovativo di olio extra vergine di oliva: sviluppo e ottimizzazione di formulazioni alimentari emulsionate	07	Carla Daniela Di Mattia
2013	Controllo di fitofarmaci nella filiera agroalimentare: sviluppo di metodiche analitiche basate su nanomateriali funzionalizzati per determinazioni rapide sia da campo che da laboratorio	03	Manuel Sergi

Progetto gestito dal Dipartimento di Scienze degli Alimenti

ANNO	SOGGETTO FINANZIATORE	TITOLO DEL PROGETTO	AREA	RESPONSABILE SCIENTIFICO	IMPORTO
2013	Fondi Comunitari IPA - cofin. Ministero del Tesoro - "Fondo di rotazione per l'attuazione delle politiche comunitarie"	IPA ADRIATIC CROSS-BORDER COOPERATION PROGRAMME 2007 - 2013, Progetto "IPATECH - Miniaturization Technology: Sinergies of Research and Innovation to Enhance the Economic Development of the Adriatic	07	Fabio Stagnari	€ 200.000,00

AREA RICERCA

UFFICIO FORMAZIONE ALLA RICERCA

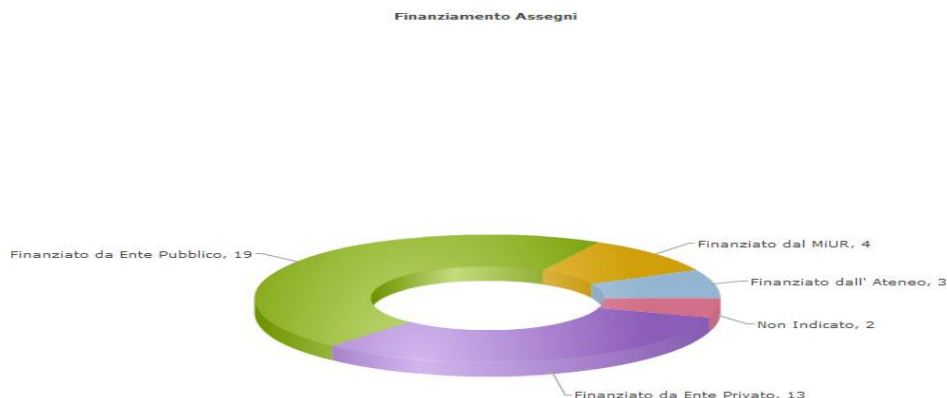
L'UFFICIO è stato attivato in data 5 dicembre 2013 in seguito alla nuova riorganizzazione prevista con DR. 557 del 5 dicembre 2013

ASSEGNI DI RICERCA attivi nell'anno 2013

Nel corso dell'anno 2013 l'Università degli Studi di Teramo ha avuto attivi 41 assegnisti di ricerca di cui 30 femmine e 11 maschi. Le aree di riferimento sono le seguenti:

17 assegnisti nell'area 07 (Scienze agrarie e veterinarie), 1 nell'area 03 (Scienze chimiche), 3 nell'area 05 (Scienze biologiche), 1 nell'area 13 (Scienze economiche), 7 nell'area 12 (Scienze giuridiche) 1 nell'area 01 (Scienze matematiche e informatiche), 8 nell'area 11 (Scienze storiche), 1 nell'area 10 (Scienze dell'antichità, storico-artistiche), 2 nell'area 14 (Scienze politiche e sociali).

Le fonti di finanziamento dei contratti per gli assegni di ricerca 2013 sono rappresentate nel seguente grafico:



I bandi emanati nell'anno 2013 sono stati i seguenti:

- Assegni biennali per attività di ricerca e alta formazione in discipline tecnico-scientifiche, del Protocollo d'intesa per l'attuazione del Progetto Speciale Multiasse Reti per l'Alta Formazione - P.O. F.S.E. 2007-2013 è indetta procedura di selezione pubblica, per titoli e colloquio, per n. 1 assegno regionale per attività di ricerca e alta formazione in discipline tecnico/scientifiche, presso l'Università degli Studi di Teramo della durata di 12 mesi, con un periodo di formazione all'estero non inferiore a 1 mese.

- procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n. 2 (due) assegni per la collaborazione ad attività di ricerca di durata annuale dal titolo "Il retaggio storico del barocco fra Spagna e Italia spagnola", nell'ambito del progetto europeo ENBACH, nel settore scientifico-disciplinare M-STO/02 (Storia moderna).

- procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n. 1 (uno) assegno di durata annuale, rinnovabile, per la collaborazione ad attività di ricerca dal titolo "IPATECH - Miniaturization Technology: Sinergies Of Research And Innovation To Enhance The Economic Development Of The Adriatic", nell'ambito del progetto IPATECH, nel settore scientifico-disciplinare AGR/02 (Agronomia e Coltivazioni Erbacee).

- procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n. 1 (uno) assegno di durata annuale per la collaborazione ad attività di ricerca dal titolo "Ricerca industriale per la stabilizzazione del colore e dell'aroma durante la conservazione degli alimenti - R.I.S.C.A", nell'ambito del progetto RISCA - POR FESR Abruzzo 2007-2013 - CUP C47I12000150005, nel settore scientifico-disciplinare AGR/15 (Scienze e Tecnologie Alimentari).

- procedura di valutazione comparativa per il conferimento di n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca di durata biennale dal titolo "Studio sulle caratteristiche chimiche e funzionali delle materie prime e della pasta all'uovo al fine di ottimizzare la produzione di prodotti funzionali. Studio su volontari sani e diabetici per verificare l'indice glicemico prodotto dai differenti tipi di pasta de la Campofilone" – Facoltà di Bioscienze e tecnologie agro-alimentari e ambientali.

DOTTORATI attivi nell'anno 2013

Nell'anno 2013 l'Università degli Studi di Teramo ha attivato il XXIX ciclo con il bando D.R. n. 330 del 9 agosto 2013 e con il bando D.R. n. 413 del 5 novembre 2013 ha attivato sei corsi di dottorato di ricerca

DENOMINAZIONE	STRUTTURA PROPONENTE	Posti banditi messi a concorso	Posti banditi con borsa	postì senza borsa
STORIA DELL'EUROPA DAL MEDIOEVO ALL'ETA' CONTEMPORANEA	FACOLTA' DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	10	5	5
SCIENZE MEDICHE VETERINARIE, SANITA' PUBBLICA E BENESSERE ANIMALE	FACOLTA' DI MEDICINA VETERINARIA	9	4	5
MULTI-LEVEL GOVERNANCE: ANALISI CRITICA DELLAZIONE PUBBLICA E DELLE SUE TRASFORMAZIONI	FACOLTA' DI SCIENZE POLITICHE	10	5	5
SCIENZE DEGLI ALIMENTI	FACOLTA' DI BIOSCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI E AMBIENTALI	12	6	6
PROCESSI DI ARMONIZZAZIONE DEL DIRITTO TRA STORIA E SISTEMA	FACOLTA' DI GIURISPRUDENZA	12	6	6
BIOTECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI	FACOLTA' DI MEDICINA VETERINARIA	16	6	10

Le borse di studio sono state finanziate con le fonti di finanziamento indicate nel seguente prospetto:

DENOMINAZIONE DEL CORSO	N. BORSE UNIV. DI TERAMO	BORSE ESTERNE
STORIA DELL'EUROPA DAL MEDIOEVO ALL'ETA' CONTEMPORANEA	5 finanziati a valere sul protocollo d'intesa P.O. FSE ABRUZZO 2007 – 2013	

BIOTECNOLOGIE CELLULARI E MOLECOLARI	3 finanziati a valere sul protocollo d'intesa P.O. FSE ABRUZZO 2007 – 2013	3 finanziate dall'Università degli Studi dell'Aquila
PROCESSI DI ARMONIZZAZIONE DEL DIRITTO TRA STORIA E SISTEMA	6 (finanziati dall'Università degli Studi di Teramo - a valere sul protocollo d'intesa P.O. FSE	
MULTI-LEVEL GOVERNANCE: ANALISI CRITICA DELL'AZIONE PUBBLICA E DELLE SUE TRASFORMAZIONI	5 (finanziati dall'Università degli Studi di Teramo - a valere sul protocollo d'intesa P.O. FSE ABRUZZO 2007-2013)	
SCIENZE DEGLI ALIMENTI	6 (di cui 4 finanziati dall'Università degli Studi di Teramo - a valere sul protocollo d'intesa P.O. FSE ABRUZZO 2007-2013;	1 finanziato dal Fondo per il Sostegno dei Giovani – MIUR e 1 finanziato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise “G. Caporale”)
SCIENZE MEDICHE VETERINARIE, SANITA' PUBBLICA E BENESSERE ANIMALE	4 (finanziati dall'Università degli Studi di Teramo - a valere sul protocollo d'intesa P.O. FSE ABRUZZO 2007-2013)	

Nell'anno 2013 risultano iscritti complessivamente 130 dottorandi.

AREA RICERCA

UFFICIO TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

L'UFFICIO è stato attivato in data 5 dicembre 2013 in seguito alla nuova riorganizzazione prevista con DR. 557 del 5 dicembre 2013

BREVETTI

Codice della Proprietà Industriale approvato con D.Lgs. n. 30 del 10 febbraio 2005

Sono state avviate le procedure per attivare n. 1 Brevetto USA

Titolo: La riprogrammazione *in vitro* di cellule somatiche mediante espressione di protamina aumenta l'efficienza della riprogrammazione nucleare.

Sono state avviate le procedure per attivare n. 1 Brevetto Nazionale

Titolo: Utilizzo di una miscela a base di cloruro di calcio, nitrato di magnesio ed estratto di alghe in funzione del contenimento dei sintomi fogliari di mal dell'esca della vite.

Brevetto depositato in Italia nel 2014.

Sono state avviate le procedure per riesaminare il Regolamento Brevetti (in seguito pubblicato nel 2014)

Sono state espletate le procedure amministrative per il mantenimento dei seguenti brevetti:

1. **Titolo:** "Metodo per la diagnosi in vitro della malattia di Huntington" – Prof. Mauro Maccarrone.

Partecipazioni: Università degli Studi di Teramo 66,5%, Università degli Studi di Milano 17%, Istituto "C. Besta" 16,5% - Istanza di trascrizione per l'acquisizione di tutte le quote de parte dell'Università di Teramo depositata in data 4 agosto 2011.

Brevetto depositato e rilasciato in Italia

2. **Titolo:** "Disegno e sintesi di derivati biotinilati di N-acil-etanolammine" – Prof. Mauro Maccarrone.

Partecipazioni: Università degli Studi di Teramo 60%, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" 40%

Brevetto depositato in: Italia, Europa ed U.S.A. –

Brevetto Rilasciato in USA e in **fase di rilascio** in Italia e Europa)

SPIN OFF

GASSILORA SRL

La società ha per oggetto la progettazione, costruzione, messa a regime e commercializzazione di impianti per la gassificazione di biomasse.

Anno di costituzione: 2012

Sono state avviate le procedure per attivare n. 3 Spin Off di cui uno Universitario

Sono state avviate le procedure per riesaminare il Regolamento Spin Off

AREA RICERCA

UFFICIO VALUTAZIONE E VALORIZZAZIONE DELLA RICERCA

L'UFFICIO è stato attivato in data 5 dicembre 2013 in seguito alla nuova riorganizzazione prevista con DR. 557 del 5 dicembre 2013

Con delibera del 14/05/2013 il Senato Accademico ha deliberato la costituzione dell'Osservatorio della Ricerca di Ateneo e l'approvazione del relativo Regolamento di Funzionamento, formalizzati successivamente con D.R. n. 220 del 31/05/2013. L'Osservatorio ha il compito di monitorare e

individuare i parametri e i criteri di valutazione della qualità della produzione scientifica attraverso uno specifico sistema di misurazione della ricerca che sia adeguato alla eterogeneità delle aree disciplinari presenti nell'Ateneo.

L'Osservatorio, in attuazione della delibera di S.A. del 16/07/2013, con D.R. n. 337/2013 è composto da undici *Esperti Scientifici*, di cui due invitati permanenti e nove docenti in rappresentanza di tutte le Aree scientifiche dell'Ateneo, e da due *Tecnici* di riferimento, uno per il costituendo *Catalogo dei prodotti*, ed uno per gli aspetti informatici dello stesso.

L'Osservatorio della Ricerca di Ateneo, insediatosi nella riunione del 18/09/2013 ha come compito precipuo quello monitorare l'attività di ricerca e di terza missione dei singoli docenti, dei SSD e delle Aree scientifiche e di proporre azioni per il miglioramento delle attività di ricerca, così da "*promuovere una crescita interna necessaria per intercettare le quote premiali ministeriale*". Subito dopo la prima riunione dell'Osservatorio, inoltre, sono state intraprese le procedure di avvio del Catalogo U-Gov presso il CINECA, la cui fornitura era stata già deliberata dal C.d.A. il 19/06/2013. Tale strumento informatico consente di facilitare e, quindi, di gestire in modo moderno e unitario la complessità di informazioni e processi di gestione della ricerca, attraverso un Catalogo che potrà successivamente fornire gli elementi indispensabili per rispondere in modo mirato al percorso di valutazione e premialità avviati e richiesti dal Ministero. E' stato, inoltre, predisposto un database utile all'aggiornamento degli indicatori di ricerca e di terza missione delle strutture dell'Ateneo, come previsto dal precedente bando VQR.

Parte terza

ORGANIZZAZIONE

- Facoltà di Giurisprudenza
- Facoltà di Scienze Politiche
- Facoltà di Scienze della Comunicazione
- Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali
- Facoltà di Medicina Veterinaria

ORGANIZZAZIONE

FACOLTA' DI GIURISPRUDENZA

Risorse umane impegnate nell'attività di ricerca

Afferiscono alla Facoltà di Giurisprudenza n. 19 Professori Ordinari, n. 14 Professori Associati, n. 30 Ricercatori.

Servizi Amministrativi

Servizio Supporto alla Ricerca: n. 2 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Didattica: n. 5 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto al Management e Qualità: n. 2 Unità di Personale Tecnico Amministrativo (di cui n. 1 unità al 50%)

Delegato all'Orientamento: n. 1 Delegato all'orientamento (docente)

FACOLTA' DI SCIENZE POLITICHE

Risorse umane impegnate nell'attività di ricerca

Afferiscono alla Facoltà di Scienze Politiche n. 12 Professori Ordinari, n. 14 Professori Associati, n. 18 Ricercatori.

Servizi Amministrativi

Servizio Supporto alla Ricerca: n. 3 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Didattica: n. 5 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto al Management e Qualità: n. 1 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Orientamento e tutorato: n. 1 Delegato all'orientamento (docente)

Manager didattico: n. 1 Unità di Personale D

FACOLTA' DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

Risorse umane impegnate nell'attività di ricerca

Afferiscono alla Facoltà di Scienze della Comunicazione n. 6 Professori Ordinari, n. 10 Professori Associati, n. 18 Ricercatori.

Servizi Amministrativi

Servizio Supporto alla Ricerca: n. 2 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Didattica: n. 3 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Management e Qualità: n. 2 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

FACOLTA' DI SCIENZE DI BIOSCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI E AMBIENTALI

Risorse umane impegnate nell'attività di ricerca

Afferiscono alla Facoltà di Scienze di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali n. 6 Professori Ordinari, n. 8 Professori Associati, n. 27 Ricercatori.

Servizi Amministrativi

Servizio Supporto alla Ricerca: n. 10 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Didattica: n. 5 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Management e Qualità: n. 3 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

FACOLTA' DI MEDICINA VETERINARIA

Risorse umane impegnate nell'attività di ricerca

Afferiscono alla Facoltà di Medicina Veterinaria n. 8 Professori Ordinari, n. 14 Professori Associati, n. 26 Ricercatori.

Servizi Amministrativi

Servizio Attività amministrativo contabile e gestione attività Ospedale Veterinario Universitario Didattico : n. 3 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Ricerca: n. 2 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Didattica: n. 4 Unità di Personale Tecnico Amministrativo

Servizio Supporto alla Management e Qualità: n. 2 Unità di Personale Tecnico Amministrativo