

RELAZIONE CONCERNENTE I RISULTATI DELLE ATTIVITA' DI RICERCA, DI FORMAZIONE E DI TRASFERIMENTO TECNOLOGICO NONCHÈ I FINANZIAMENTI OTTENUTI DA SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI NELL'ANNO 2011, AI SENSI DELL'ART. 3-QUATER DELLA LEGGE 9 GENNAIO 2009, N. 1 DI CONVERSIONE DEL DECRETO-LEGGE 10 NOVEMBRE 2008, N. 180 RECANTE: "DISPOSIZIONI URGENTI PER IL DIRITTO ALLO STUDIO, LA VALORIZZAZIONE DEL MERITO E LA QUALITÀ DEL SISTEMA UNIVERSITARIO E DELLA RICERCA"

La relazione che segue illustra le attività di ricerca presso l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" relative all'anno 2011.

La relazione si compone di dieci parti:

Parte 1^: PREMESSA

Parte 2^: PRODUZIONE SCIENTIFICA

Parte 3^: RICERCA NAZIONALE

Parte 4^: RICERCA EUROPEA

Parte 5^: ATTIVITA' DI FORMAZIONE ALLA RICERCA (ASSEGNI DI RICERCA, DOTTORATI, BORSE)

Parte 6^: TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Parte 7^: CONVENZIONI PER ATTIVITA' CONTO TERZI E CONTRATTI DI RICERCA

Parte 8^: METODOLOGIA SEGUITA DAI DIPARTIMENTI NELL'ASSEGNAZIONE DEI FONDI DI RICERCA

Parte 9^: AUTOVALUTAZIONE DELLE STRUTTURE

Parte 10^: DATI CONTABILI

PREMESSA:

Nel 2010 si è completato il processo di dipartimentalizzazione del nostro Ateneo, attraverso l'accorpamento di alcuni dei dipartimenti pre-esistenti.

A decorrere dal 1 gennaio 2011 sono attivi presso il nostro Ateneo i seguenti 9 dipartimenti:

- **Dipartimento di Economia, Società, Politica (DESP)**
- **Dipartimento di Studi Internazionali. Storia, Lingue, Culture**
- **Dipartimento di Scienze Biomolecolari**
- **Dipartimento di Scienze del Testo e del Patrimonio Culturale**
- **Dipartimento di Scienze dell'Uomo**
- **Dipartimento di Scienze Giuridiche "Collegio dei Dottori 1506"**
- **Dipartimento di Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente DiSTeVA**
- **Dipartimento di Scienze della Comunicazione**
- **Dipartimento di Scienze di Base e Fondamenti: Matematica, Informatica, Fisica, Chimica, Epistemologia e Storia della Scienza**

I suddetti dipartimenti sostituiscono le seguenti strutture attive fino al 31 dicembre 2010:

- **DIPARTIMENTO DI MATEMATICA, FISICA E INFORMATICA**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO E DELLA SALUTE**
- **DIPARTIMENTO DI FILOSOFIA**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE "Collegio dei Dottori 1506"**
- **DIPARTIMENTO DI STUDI PER LA STORIA E PER IL PATRIMONIO CULTURALE**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANE "Pasquale Salvucci"**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE GEOLOGICHE, TECNOLOGIE CHIMICHE E AMBIENTALI (DiGeoTeCA)**
- **DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA E DEL TERRITORIO (DiPsiTer)**
- **DIPARTIMENTO DI STUDI AZIENDALI E GIURIDICI (DiSAG)**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE. MEDIA, LINGUAGGI, SPETTACOLO (DiSC)**
- **DIPARTIMENTO DI STUDI SU SOCIETÀ, POLITICA E ISTITUZIONI (DiSSPI)**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL TESTO:FILOLOGIA, LINGUISTICA, STORIA, LETTERATURA**
- **DIPARTIMENTO DI LETTERATURE MODERNE E SCIENZE FILOLOGICO-LINGUISTICHE (DipLeFiLi)**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'UOMO, DELL'AMBIENTE E DELLA NATURA (DiSUAN)**
- **DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMOLECOLARI**
- **DIPARTIMENTO DI ECONOMIA E METODI QUANTITATIVI (DEMQ)**

PRODUZIONE SCIENTIFICA

Un primo elemento sul quale porre attenzione quale indicatore dell'attività svolta riguarda la produzione scientifica del personale dell'Università Urbino nell'anno 2011 (banca dati U-Gov Ricerca 29 marzo 2012). Nel corso dell'anno 2011 sono state prodotte **869** pubblicazioni.

Nel 2010 erano state prodotte **956** pubblicazioni.

C'è da precisare però che u-gov ricerca quest'anno è a regime, nel senso che, attraverso double check, sono stati eliminati tutti i duplicati, che potrebbero aver alterato i dati degli anni precedenti.

La ripartizione delle opere pubblicate in relazione ai dipartimenti di interesse è la seguente:

Dipartimento	n. pubblicazioni
DIPARTIMENTO DI ECONOMIA, SOCIETÀ', POLITICA (DESP)	173
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	65
DIPARTIMENTO DI STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	86
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DiSTeVA)	100
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMOLECOLARI	120
DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE	61
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'UOMO	113
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	35

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	
---	--

78

38 pubblicazioni risultano non assegnate ad alcun dipartimento, probabilmente perché le schede risultano ancora in stato provvisorio e il dato non è stato ancora inserito.

RICERCA NAZIONALE

Il Senato Accademico con delibera n. 23/2011 del 23 febbraio 2011 ha deliberato di approvare i seguenti criteri di ripartizione della somma di euro 700 mila sul bilancio 2011 da destinare al finanziamento delle strutture di ricerca per spese di funzionamento di finanziamento dei progetti di ricerca delle suddette strutture:

- Il 33%, pari ad euro 231.000,00 suddiviso per aree, attribuendo 99.000,00 euro all'Area Scientifica, 66.000,00 euro all'area GEPS e all'Area Umanistica; nell'ambito di ogni area la somma sarà ripartita in parti uguali tra i dipartimenti, salvo che l'area decida al proprio interno di adottare criteri diversi;
- Il 67%, pari a 469.000,00 euro tra i dipartimenti in funzione del numero dei docenti al 1/1/2011 come da riorganizzazione delle strutture, salvo che l'area decida al proprio interno di adottare criteri diversi.

Il Senato Accademico ha inoltre deliberato che, dall'anno 2012, nella ripartizione della parte variabile del finanziamento verranno conteggiati solo i docenti che abbiano pubblicato negli ultimi tre anni.

PRIN (Progetti di ricerca di interesse nazionale)

Nell'anno 2011 i gruppi di ricerca del nostro Ateneo erano impegnati nelle attività previste dal secondo anno dei progetti PRIN 2008, che erano stati approvati nel 2010 e, in particolare:

16 progetti approvati che vedevano il coinvolgimento di 47 docenti afferenti al nostro Ateneo.

Il costo totale dei progetti finanziati era pari ad euro 496.420 dei quali euro 311.091 come cofinanziamento assegnato ed euro 185.329 come quota di cofinanziamento d'Ateneo.

	Finanziamento assegnato	Cofin Ateneo	Quota forfettaria	somma D+E	costo convenzionale	costo totale definitivo
Baldacci Massimo	€ 11.000,00	€ 2.062,00	€ 1.866,00	€ 3.928,00	€ 3.731,00	€ 18.659,00
Balducci Sanzio	€ 5.000,00	€ 937,00	€ 848,00	€ 1.785,00	€ 1.696,00	€ 8.481,00
Calcagnini Giorgio	€ 16.725,00	€ 3.135,00	€ 2.837,00	€ 5.972,00	€ 5.674,00	€ 28.371,00
Carfagna Carla	€ 18.800,00	€ 3.762,00	€ 2.951,00	€ 6.713,00	€ 4.000,00	€ 29.513,00
Diamanti Ilvo	€ 30.490,00	€ 6.050,00	€ 4.838,00	€ 10.888,00	€ 7.000,00	€ 48.378,00
Fachechi Grazia	€ 6.700,00	€ 1.257,00	€ 1.137,00	€ 2.394,00	€ 2.273,00	€ 11.367,00
Fanelli Mirco	€ 20.100,00	€ 4.050,00	€ 3.128,00	€ 7.178,00	€ 4.000,00	€ 31.278,00
Guercio Maria	€ 34.000,00	€ 6.829,00	€ 5.314,00	€ 12.143,00	€ 7.000,00	€ 53.143,00
Maggioni Guido	€ 21.900,00	€ 4.150,00	€ 3.672,00	€ 7.822,00	€ 7.000,00	€ 36.722,00
Magnani Mauro	€ 34.986,00	€ 7.047,00	€ 5.448,00	€ 12.495,00	€ 7.000,00	€ 54.481,00
Moretti Elvio	€ 10.000,00	€ 1.875,00	€ 1.696,00	€ 3.571,00	€ 3.393,00	€ 16.964,00

Pascucci Paolo	€ 8.960,00	€ 1.680,00	€ 1.520,00	€ 3.200,00	€ 3.040,00	€ 15.200,00
Pianetti Anna	€ 32.760,00	€ 6.755,00	€ 4.946,00	€ 11.701,00	€ 5.000,00	€ 49.461,00
Stefanini Luciano	€ 16.300,00	€ 3.055,00	€ 2.765,00	€ 5.820,00	€ 5.530,00	€ 27.650,00
Stocchi Vilberto	€ 30.870,00	€ 6.135,00	€ 4.889,00	€ 11.024,00	€ 7.000,00	€ 48.894,00
Tassani Thomas	€ 12.500,00	€ 3.571,00	€ 1.786,00	€ 5.357,00	€ 0,00	€ 17.857,00
Totale	€ 311.091,00	€ 62.350,00	€ 49.641,00	€ 111.991,00	€ 73.337,00	€ 496.419,00

Nel 2011 sono stati approvati 17 progetti del bando PRIN 2009, che vedono il coinvolgimento di 66 docenti dell'Ateneo.

RIEPILOGO PRIN 2009

DOCENTE	FINANZIAMENTO MIUR	CO-FINANZIAMENTO (MESI UOMO)	COSTO TOTALE
BOCCIA ARTIERI G.	€ 65.129,00	€ 27.912,00	€ 93.041,00
CAPPIELLO A.	€ 108.936,00	€ 46.687,00	€ 155.623,00
CARLETTI M.	€ 18.740,00	€ 8.031,00	€ 26.771,00
DALL'OLIO G.	€ 54.098,00	€ 23.185,00	€ 77.283,00
DE DONATIS M.	€ 50.757,00	€ 21.753,00	€ 72.510,00
FALCIERI E.	€ 101.404,00	€ 43.459,00	€ 144.863,00
FRANCHI A.	€ 15.180,00	€ 6.506,00	€ 21.686,00
FUSI V.	€ 42.370,00	€ 18.159,00	€ 60.529,00
GARDINI L.	€ 49.127,00	€ 21.054,00	€ 70.181,00
GREGORINI A.	€ 56.006,00	€ 24.003,00	€ 80.009,00
KAZEPOV Y.	€ 18.184,00	€ 7.793,00	€ 25.977,00
LANCI L.	€ 60.080,00	€ 25.749,00	€ 85.829,00
PENNA A.	€ 53.660,00	€ 22.997,00	€ 76.657,00
PERINI G.	€ 35.729,00	€ 15.312,00	€ 51.041,00
RENZULLI A.	€ 57.821,00	€ 24.780,00	€ 82.601,00
SESTILI P.	€ 66.222,00	€ 28.381,00	€ 94.603,00
ZANFEI A.	€ 72.345,00	€ 31.005,00	€ 103.350,00
TOTALE	€ 925.788,00	€ 396.766,00	€ 1.322.554,00

Rispetto all'anno precedente il co-finanziamento concesso dal MIUR è passato da 311.091,00 euro a 925.788,00 euro

FIRB (Fondo per gli investimenti delle ricerca di base)

Nel 2011 risultavano in esecuzione i seguenti progetti:

LABORATORI: MODELLI "B" FINANZIATI

RESPONSABILE COORDINAMENTO: **MAGNANI Mauro**

Settore: Chimica biologica

Prot. [RBLA03WK4R_005](#)

Durata. 5 anni

Data decorr. 12/09/2005

Proroga 12 mesi

Data fine proroga 12/09/2011

Titolo: *NANOMED NANOTecnologie per la bioMEDicina*

Finanziamento: Ricerca 418.600 G.R. 105.000

Ricerca di Base - FUTURO IN RICERCA - LINEA DI INTERVENTO 1

Nel 2011 è stato approvato il progetto coordinato dal dottore di ricerca Rossi Luca per un importo totale di 320.028 €, di cui 110.000 euro per stipulare un contratto triennale con lo stesso Rossi Luca.

MIUR – FONDO INTEGRATIVO SPECIALE RICERCA (FISR)

Titolo: *"Aeroclouds"*

Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Michela Maione

Totale: € 290.664

Riscossione 2011: € 75.497,20

MIUR - COOPERAZIONE INTERUNIVERSITARIA INTERNAZIONALE (CII)

Titolo: *"Progetto CooperLink 2010 – Internazionalizzazione Libano"*

Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Laura Baratin

Totale: € 101.075

Riscossione 2011: € 49.076

MIUR –CETMA

Titolo: *"Blu-ArcheOsys - Tecnologie innovative e sistemi avanzati a supporto dell'archeologia subaquea"*

Responsabile della Ricerca: Dott.ssa Maria Letizia Amadori

Totale: € 221.400,00

Riscossione 2011: € 0

PROGETTI APPROVATI DA ALTRI MINISTERI, ENTI, ORGANIZZAZIONI, FONDAZIONI

Progetto **MIUR PNRA** Responsabile scientifico: Dott. Antonella Penna *"Ruolo della biosilice nei mari antartici: aspetti ecologici e chimico-fisici"* - Finanziamento € 40.000,00 – durata 02/09/2011- 01/09/2013

Ministero della Salute - Accordo di Collaborazione Scientifica "Ricerca Corrente 2008" -Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria-Marche. Titolo del progetto *"Valutazione della prevalenza di germi"*

patogeni in allevamenti di bovini da latte per la vendita diretta di latte crudo” durata accordo: 01/06/2009-31/05/2011.

Responsabile dell’Unità operativa: Prof. Giorgio Brandi - Contributo: € 13.000,00

Ministero della Salute - Accordo di Collaborazione Scientifica “Ricerca Finalizzata 2009” -Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria-Marche. Titolo del progetto *“Validazione e applicazione di un metodo biomolecolare per la ricerca di Escherichia coli O157, Salmonella Spp. E Listeria monocytogenes nel latte crudo ovino”* durata accordo: 01/12/2011-30/11/2014.

Responsabile dell’Unità operativa: Dott. Giulia Amagliani - Contributo: € 58.000,00

Ministero della Salute - Accordo di Collaborazione Scientifica “Ricerca Corrente 2010” -Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria-Marche. Titolo del progetto *“Studio di un metodo multiplex Real-Time PCR per l’identificazione simultanea di microrganismi patogeni: applicazione nella filiera ovi-caprina”* durata accordo: 01/08/2011-31/07/2013. Responsabile dell’Unità operativa: Prof. Giorgio Brandi - Contributo: € 10.000,00

Ministero della Salute – Accordo di Collaborazione Scientifica “Ricerca Finalizzata 2010” – IRCCS Istituto Nazionale Tumori. Titolo del progetto *“Isoforme IGF-1 e cancro alla mammella”* durata accordo 01/12/2011-30/11/2014. Responsabile scientifico Prof. Giorgio Brandi – Contributo € 143.000,00

Ministero della Salute – Ricerca Finalizzata 2007 – IRCCS “E. Medea”. Titolo del progetto *“Molecular bases of the early and juvenile onset forms of amyotrophic lateral sclerosis underlying the clinical heterogeneity and slow progression in these forms of motor neuron disease”*. Durata ricerca 10/12/2008-09/12/2011. Responsabile scientifico Prof. Orazio Cantoni – Contributo € 51.365,00

Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Progetto di Ricerca *“Tuber: studio del ruolo e funzione del tartufo come nuovo modello per la salvaguardia dell’ambiente e della biodiversità”* Durata ricerca anno 2010-2011 – Responsabile scientifico: Prof. Vilberto Stocchi - Contributo: € 130.000,00

Fondo Sanitario Regionale anno 2010 *“Ruolo dell’esercizio fisico nella prevenzione delle malattie e nel miglioramento della qualità della vita”* Responsabile scientifico: Prof. Vilberto Stocchi – Contributo € 100.000,00

Progetti Speciali di competenza regionale – Area Fragilità – Progetto di ricerca *“Sperimentazione di protocolli di attività fisica su soggetti affetti da diabete tipo II”* Responsabile scientifico: Prof. Vilberto Stocchi – Contributo € 100.000,00

Progetti Speciali di competenza regionale – Area Fragilità – Progetto di ricerca *“Modificazioni biomolecolari nei disordini dell’umore e loro classificazione biochimica-clinica”* Durata 02/11/2010-28/02/2011 Responsabile Prof. Franco Canestrari – Contributo € 222.700,00

Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro – Progetto di ricerca *“L’efficienza fisica per il personale preposto alla sicurezza e alla protezione civile”*. Responsabile scientifico: Dott. Annarita Calavalle - durata 08/06/2011-31/08/2012 – Contributo € 10.000,00

Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro – Progetto di ricerca *“Tuber: la ricerca di base per la tutela e la valorizzazione di un prodotto tipico del nostro territorio”*. Responsabile scientifico: Prof. Vilberto Stocchi - durata 08/06/2011-31/08/2012 – Contributo € 20.000,00

Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro – Progetto di ricerca *“Anziani e cadute”*. Responsabile scientifico: Prof. Vilberto Stocchi - durata 08/06/2011-31/08/2012 – Contributo € 20.000,00

Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro – Progetto di ricerca *“Tecniche innovative per l’eradiazione di Legionella spp dagli impianti idrici”*. Responsabile scientifico: Prof. Francesca Bruscolini - durata 08/06/2011-31/08/2012 – Contributo € 10.000,00

Contributo Provincia di Pesaro-Urbino anno 2011. Titolo della ricerca *“Monitoraggio acque costiere”*- Contributo € 1.000,00

Progetto Carcere – Responsabile scientifico: Prof. Ario Federici
Comune di Fossombrone – Contributo € 3.000,00

Contributo Fano-Ateneo per sostegno alla ricerca Sezione di Biotecnologie – Contributo €52.500,00 di durata annuale

BANDO REGIONALE “Il Distretto del Mare Marchigiano”

Titolo: *“Indagine e Monitoraggio per il Miglioramento Ambientale della Cantieristica Nautica”*

Ente finanziatore: Regione/Imprese

Responsabile della Ricerca: Prof. Umberto Giostra

Importo finanziato: € 41.500

Riscossione 2011: € 33.849,00

Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA)

Titolo: *“PEA 2003/6.5 - Gas serra alogenati e loro prodotti di degradazione nell’ambiente antartico”*

Ente Finanziatore: CNR

Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Michela Maione

Importo finanziato: € 7.500

Riscossione 2011: € 3.000

MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI: Contratto per attività di ricerca dal titolo ***“UNA FINESTRA SULLO YEMEN”*** Ricerca-azione sulla crisi yemenita e sulle prospettive di stabilizzazione stipulato con il **Ministero degli Affari Esteri** per un importo di € 247.987,00

N. complessivo di docenti e/o ricercatori afferenti al dipartimento impegnati nella realizzazione dei progetti: 5

Progetto finanziato dalla **Regione Marche** per la realizzazione di un’*Analisi e supporto all’implementazione e valutazione dei processi di riforma socio-sanitaria in atto* per un importo di Euro 60.000,00

N. complessivo di docenti e/o ricercatori afferenti al dipartimento impegnati nella realizzazione dei progetti:2

RICERCA EUROPEA

Nell'ambito del VII Programma Quadro sono stati approvati 4 progetti che vedono la partecipazione di gruppi di ricerca afferenti al nostro Ateneo.

VII Programma Quadro – Progetti approvati

acronimo del progetto (<i>project acronym</i>)	titolo del progetto	N. di riferimento del progetto	facoltà	Dipartimento
ICE2SEA-ICE2SEA	Estimating the Future Contribution of Continental Ice to Sea Level Rise	226375	Scienze e Tecnologie e Farmacia	Scienze di base e fondamentali
GOETE	Governance of Educational Trajectories in Europe. Access, coping and relevance of education for young people in European knowledge societies in comparative perspective	243868	Sociologia	DESP
ACCENT-Plus	Atmospheric Composition Change: the European Network-Policy Support and Science	265119	Scienze e Tecnologie	Scienze di base e fondamentali
ULOOP	User-centric Wireless Local-Loop	257418	Scienze e Tecnologie	Scienze di base e fondamentali

ALTRI PROGETTI EUROPEI

LIFE + Environment Policy and Governance 2009

Titolo: "ENA - Eco-Design per la Nautica"

Ente Finanziatore: Commissione Europea

Responsabile della Ricerca: Prof. Umberto Giostra

Importo finanziato: € 600.000

Finanziamento EU: € 300.000

Riscossione 2011: € 119.997,50

Titolo progetto: Technology Adoption and Innovation in Public Services. The Case of e-Services

Ente finanziatore: EUROPEAN INVESTMENT BANK

docente responsabile: Prof. Antonello Zanfei

importo finanziato 300.000,00 in tre anni 2010-2012

Titolo progetto, Gathering quantitative evidence of the impact of Corporate R&D and Innovation on Employment: An analysis of Demand, Supply and Institutional factors at industry and firm level"
Ente finanziatore: **European commission** - Unit Knowledge for Growth of the Institute for Prospective Technological Studies (IPTS) of the Joint Research Centre
docente responsabile: Prof. Mario Pianta
importo finanziato 58.900,00

PROGETTO ATTEMPT NELL'AMBITO DEL BANDO DI RICERCA "**DAPHNE III**"
SPECIFIC PROGRAMME "DAPHNE III" (2007/2013) TO PREVENT AND COMBAT VIOLENCE AGAINST CHILDREN, YOUNG PEOPLE AND WOMEN AND TO PROTECT VICTIMS AND GROUPS AT RISK CALL FOR PROPOSALS JLS/2009-2010/DAP/AG ACTION GRANTS SPECIFIC TRANSANTIONAL PROJECTS.
Importo complessivo finanziato:
Totale finanziamento € 99.892
Self investment € 16.649

LIFELONG LEARNING PROGRAMME
TRANSFER OF INNOVATION, **LEONARDO DA VINCI**
CHILDHOOD LINKS
Importo complessivo finanziato:
Finanziamento € 38.591
Self-investment € 9.651

ATTIVITA' DI FORMAZIONE ALLA RICERCA (ASSEGNI DI RICERCA, DOTTORATI, BORSE)

Nel 2010 l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" ha notevolmente investito in termini di capitale umano, in particolare attraverso i corsi di dottorato attivati, con il relativo finanziamento delle borse, attraverso l'attivazione di 79 assegni di ricerca a fronte dei 66 attivati nel 2009 e l'assegnazione di 52 borse per svolgere attività di ricerca riservate a giovani laureati e finanziate da enti pubblici o privati (nel 2009 erano state bandite 22 borse di studio).

Elenco degli assegni di ricerca attivati nel 2011

Dipartimento / Centro	Data inizio	Data Fine	Cod_Sett	Settore ore
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	01/01/2011	31/12/2011	L-FIL-LET/12	Linguistica italiana
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/01/2011	31/12/2011	BIO/13	Biologia applicata
STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	02/01/2011	01/01/2012	L-LIN/07	Lingua e traduzione - lingua spagnola
SCIENZE DELL'UOMO	16/01/2011	15/01/2012	M-PSI/05	Psicologia sociale
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/01/2011	15/01/2012	SPS/01	Filosofia politica
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/01/2011	15/01/2012	IUS/08	Diritto costituzionale
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/01/2011	29/03/2011	CHIM/03	Chimica generale e inorganica
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	16/01/2011	15/01/2012	IUS/13	Diritto internazionale
SCIENZE DELL'UOMO	16/01/2011	15/01/2012	M-PSI/08	Psicologia clinica
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/01/2011	15/01/2012	SPS/12	Sociologia giuridica, della devianza e mutamento sociale
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	16/02/2011	15/02/2012	SPS/08	Sociologia dei processi culturali e comunicativi
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/02/2011	15/02/2012	MED/42	Igiene generale e applicata
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/02/2011	15/02/2012	CHIM/08	Chimica farmaceutica
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/02/2011	15/02/2012	SPS/01	Filosofia politica
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/03/2011	15/03/2012	MAT/07	Fisica matematica
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	16/03/2011	15/03/2012	M-FIL/03	Filosofia morale
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/03/2011	15/03/2012	M-EDF/01	Metodi e didattiche delle attività motorie
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/03/2011	15/03/2012	M-FIL/02	Logica e filosofia della scienza
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/03/2011	15/03/2012	SECS-P/08	Economia e gestione delle imprese
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/03/2011	22/01/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/04/2011	14/02/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/04/2011	31/03/2012	BIO/07	Ecologia
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	01/04/2011	31/03/2012	L-ANT/07	Archeologia classica

SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	01/04/2011	31/03/2012	SPS/08	Sociologia dei processi culturali e comunicativi
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	01/04/2011	31/03/2012	L-ART/04	Museologia e critica artistica e del restauro
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/04/2011	15/04/2012	ICAR/03	Ingegneria sanitaria - ambientale
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	16/04/2011	15/04/2012	L-ANT/08	Archeologia cristiana e medievale
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/04/2011	15/04/2012	IUS/12	Diritto tributario
SCIENZE DELL'UOMO	01/05/2011	30/04/2012	M-PSI/08	Psicologia clinica
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	01/05/2011	30/04/2012	BIO/16	Anatomia umana
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/05/2011	30/04/2012	SECS-P/07	Economia aziendale
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/05/2011	15/05/2012	SPS/10	Sociologia dell'ambiente e del territorio
STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	01/06/2011	31/05/2012	L-LIN/07	Lingua e traduzione - lingua spagnola
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/06/2011	15/06/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/06/2011	15/06/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/06/2011	15/06/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	16/06/2011	15/06/2012	CHIM/01	Chimica analitica
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/07/2011	30/06/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	01/07/2011	30/06/2012	IUS/01	Diritto privato
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/07/2011	30/06/2012	CHIM/03	Chimica generale e inorganica
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	01/07/2011	30/06/2012	IUS/16	Diritto processuale penale
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/07/2011	30/10/2011	SECS-P/02	Politica economica
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	01/07/2011	30/06/2012	GEO/10	Geofisica della terra solida
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/07/2011	15/07/2012	SECS-P/06	Economia applicata
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	16/07/2011	15/07/2012	IUS/18	Diritto romano e diritti dell'antichità
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	16/07/2011	15/07/2012	IUS/15	Diritto processuale civile
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	16/07/2011	15/07/2012	IUS/19	Storia del diritto medievale e moderno
SCIENZE DELL'UOMO	16/07/2011	15/07/2012	M-FIL/06	Storia della filosofia
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	16/07/2011	15/07/2012	SECS-P/03	Scienza delle finanze
STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	01/08/2011	31/07/2012	L-LIN/12	Lingua e traduzione - lingua inglese
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	01/08/2011	31/07/2012	L-FIL-LET/10	Letteratura italiana
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/08/2011	15/08/2012	BIO/14	Farmacologia

SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	16/08/2011	15/08/2012	GEO/02	Geologia stratigrafica e sedimentologica
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/08/2011	15/08/2012	CHIM/12	Chimica dell'ambiente e dei beni culturali
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	16/08/2011	15/08/2012	GEO/07	Petrologia e petrografia
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	16/08/2011	15/08/2012	BIO/16	Anatomia umana
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/09/2011	31/08/2012	BIO/10	Biochimica
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/09/2011	15/09/2012	BIO/10	Biochimica
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/09/2011	15/09/2012	SPS/12	Sociologia giuridica, della devianza e mutamento sociale
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	16/10/2011	15/10/2012	L-FIL-LET/02	Lingua e letteratura greca
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	01/11/2011	31/10/2012	M-STO/08	Archivistica, bibliografia e biblioteconomia
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/11/2011	31/10/2012	BIO/10	Biochimica
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/11/2011	31/10/2012	SPS/10	Sociologia dell'ambiente e del territorio
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/11/2011	15/11/2012	BIO/14	Farmacologia
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	16/11/2011	15/11/2012	SPS/10	Sociologia dell'ambiente e del territorio
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/11/2011	15/11/2012	CHIM/12	Chimica dell'ambiente e dei beni culturali
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/11/2011	15/11/2012	SPS/10	Sociologia dell'ambiente e del territorio
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	16/11/2011	15/11/2012	CHIM/06	Chimica organica
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	16/11/2011	15/11/2012	BIO/07	Ecologia
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	01/12/2011	30/11/2012	BIO/16	Anatomia umana
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/12/2011	30/11/2012	SPS/10	Sociologia dell'ambiente e del territorio
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/12/2011	30/11/2012	CHIM/09	Farmaceutico tecnologico applicativo
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	01/12/2011	30/11/2012	SPS/08	Sociologia dei processi culturali e comunicativi
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	01/12/2011	30/11/2012	CHIM/06	Chimica organica
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTEVA)	01/12/2011	30/11/2012	GEO/01	Paleontologia e paleoecologia
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/12/2011	30/11/2012	SPS/10	Sociologia dell'ambiente e del territorio
STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	01/12/2011	30/11/2012	L-LIN/10	Letteratura inglese
SCIENZE DELL'UOMO	01/12/2011	30/11/2012	M-PSI/07	Psicologia dinamica

SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	01/12/2011	30/11/2012	ING-INF/05	Sistemi di elaborazione delle informazioni
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DITEVA)	01/12/2011	30/11/2012	BIO/07	Ecologia
STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	01/12/2011	30/11/2012	L-FIL-LET/10	Letteratura italiana
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DITEVA)	01/12/2011	30/11/2012	BIO/05	Zoologia
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/12/2011	30/11/2012	SECS-P/07	Economia aziendale
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/12/2011	30/11/2012	M-EDF/01	Metodi e didattiche delle attività motorie
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/12/2011	30/11/2012	SECS-P/06	Economia applicata
SCIENZE BIOMOLECOLARI	01/12/2011	30/11/2012	BIO/10	Biochimica
ECONOMIA, SOCIETA', POLITICA (DESP)	01/12/2011	31/01/2012	SECS-P/08	Economia e gestione delle imprese
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA, FISICA, CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	01/12/2011	30/11/2012	FIS/01	Fisica sperimentale
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE	01/12/2011	30/11/2012	L-FIL-LET/04	Lingua e letteratura latina
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DITEVA)	01/12/2011	30/11/2012	GEO/04	Geografia fisica e geomorfologia
SCIENZE DELLA TERRA, DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DITEVA)	16/12/2011	15/12/2012	BIO/05	Zoologia
STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE	16/12/2011	15/12/2012	L-LIN/05	Letteratura spagnola
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE	16/12/2011	15/12/2012	M-FIL/02	Logica e filosofia della scienza
SCIENZE BIOMOLECOLARI	16/12/2011	15/12/2012	M-EDF/01	Metodi e didattiche delle attività motorie
SCIENZE DELL'UOMO	16/12/2011	15/12/2012	M-PSI/05	Psicologia sociale

DOTTORATI CON SEDE AMMINISTRATIVA IN URBINO

XXVII CICLO – anno accademico 2011/2012

Descrizione	Dipartimenti	Coordinatore	n. posti e borse	Finanziamento
ECONOMIA E MANAGEMENT	Economia, Società, Politica, DESP	Prof.ssa Cesaroni Francesca Maria	POSTI n. 4 (2 borse + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
DIRITTI UMANI E DIRITTI SOCIALI FONDAMENTALI	Scienze Giuridiche "Collegio dei Dottori 1506"	Prof. Crescenzi Victor	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza) + 1 soprannumerario	n. 2 borse dell'Ateneo
FILOSOFIA – DIALETTICA E MONDO UMANO	Scienze dell'Uomo	Prof. Losurdo Domenico	POSTI n. 4 (2 borse + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
SCIENZA DELLA COMPLESSITA'	Scienze di Base e fondamentali: Matematica, Informatica, Fisica, Chimica, Epistemologia e Storia della Scienza	Prof. Fano Vincenzo	POSTI n. 4 (2 borse + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
SOCIOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE E SCIENZE DELLO SPETTACOLO	Scienze della Comunicazione	Prof. Boccia Artieri Giovanni	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
SOCIOLOGIA DEI FENOMENI CULTURALI E DEI PROCESSI NORMATIVI	Economia, Società, Politica, DESP	Prof. Maggioni Guido	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
MECCANISMI DI REGOLAZIONE CELLULARE: ASPETTI MORFO-FUNZIONALI ED EVOLUTIVI	Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente (DiSteVA)	Prof. Minelli Andrea	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani"
METODOLOGIE BIOCHIMICHE E FARMACOLOGICHE	Scienze Biomolecolari	Prof.ssa Chiarantini Laura	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani"
METODOLOGIE MOLECOLARI E MORFO-FUNZIONALI APPLICATE ALL'ESERCIZIO FISICO	Scienze Biomolecolari	Prof. ssa Falcieri Elisabetta	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani"
SCIENZE AMBIENTALI	Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente (DiSteVA)	Prof. Farina Almo	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani" - n. 1 borsa convenzione con AMI

SCIENZE CHIMICHE E SCIENZE FARMACEUTICHE	Scienze Biomolecolari	Prof. Attanasi Orazio	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza) + 1 posto soprannumerario	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani"-
SCIENZE DELLA TERRA	Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente (DiSteVA)	Prof. Tramontana Mario	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
ECDOTICA, ESEGESI ED ANALISI LINGUISTICA DI TESTI ANTICHI E MODERNI	Studi Internazionali, Storia, Lingue, Cultura	Prof. Arbizzoni Artusi Guido	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
STUDI INTERCULTURALI EUROPEI	Studi Internazionali, Storia, Lingue, Cultura	Prof. De Santi Gualtiero	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
STORIA DEI PARTITI E DEI MOVIMENTI POLITICI	Studi Internazionali, Storia, Lingue, Cultura	Prof.ssa Tonelli Anna	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo

XXVI CICLO – anno accademico 2010 – 2011

Descrizione	Facoltà/Dipartimenti	Coordinatore	n.posti e borse	Finanziamento
ECONOMIA E MANAGEMENT	Economia	prof.ssa Cesaroni Francesca Maria	POSTI n. 4 (2 borse + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
FILOSOFIA	Filosofia	Prof. Bonacina Giovanni	POSTI n. 4 (2 borse + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
DIRITTO PROCESSUALE PENALE INTERNO, INTERNAZIONALE E COMPARATO	Giurisprudenza	Prof. Rozo Acuña Eduardo	POSTI n. 4 (2 borse + 2 senza) + 1 soprannumerario	n. 2 borse dell'Ateneo
DIRITTI UMANI E DIRITTI SOCIALI FONDAMENTALI	Scienze Giuridiche "Collegio dei Dottori 1506"	prof. Crescenzi Victor	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza) + 1 soprannumerario	n. 2 borse dell'Ateneo
SOCIOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE E SCIENZE DELLO SPETTACOLO	Scienze della Comunicazione, Media, Linguaggi e Spettacolo	prof. Boccia Artieri Giovanni	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo

SOCIOLOGIA DEI FENOMENI CULTURALI E DEI PROCESSI NORMATIVI	Studi su Società, Politica e Istituzioni	Prof. Maggioni Guido	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
METODOLOGIE BIOCHIMICHE E FARMACOLOGICHE	Farmacia e Scienze e Tecnologie	prof.ssa Chiarantini Laura	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani"
METODOLOGIE MOLECOLARI E MORFO-FUNZIONALI APPLICATE ALL'ESERCIZIO FISICO	Scienze Motorie	Prof. Falcieri Elisabetta	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
SCIENZE AMBIENTALI	Scienze e Tecnologie	prof. Farina Almo	POSTI n. 6 (3 con borsa + 3 senza)	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa convenzione con AMI; n.1 borsa convenzione con TVS
SCIENZE CHIMICHE E SCIENZE FARMACEUTICHE	Farmacia e Scienze e Tecnologie	prof. Attanasi Orazio	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza) + 1 posto soprannumerario	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani"-
SCIENZE DELLA TERRA	Scienze e Tecnologie	prof. Tramontana Mario	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 1 borsa dell'Ateneo - n. 1 borsa MIUR "fondo sostegno giovani" ; n. 1 borsa CUIA
ECDOTICA, ESEGESI ED ANALISI LINGUISTICA DI TESTI ANTICHI E MODERNI	Dipartimento di Scienze del Testo	prof. Arbizzoni Artusi Guido	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
SOCIOLOGIA DELLA COMUNICAZIONE E SCIENZE DELLO SPETTACOLO	Sociologia	prof. Boccia Artieri Giovanni	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
SCIENZE PSICOLOGICHE	Scienze della Formazione	Prof. Carmen Belacchi	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza)	n. 2 borse dell'Ateneo
STUDI INTERCULTURALI EUROPEI	Dipartimento di Letteratura moderna e Scienze Filologico-letterarie	prof. De Santi Gualtiero	POSTI n. 4 (2 con borsa + 2 senza) + 1 posto soprannumerario	n. 2 borse dell'Ateneo

Elenco delle borse per svolgere attività di ricerca riservate a giovani laureati attive nel 2011

decorrenza borsa	fine borsa	mesi	importo	fondi	dipartimento
16/09/2010	15/01/2011	4	€ 6.000,00	Fondi Contributi Vari prof. Franco Canestrari	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/11/2010	31/01/2011	3	€ 2.000,00	Progetto SAIPEM	Dipartimento di Matematica, Fisica e Informatica
01/12/2010	31/01/2011	2	€ 980,00	Progetto Daphne III	Dipartimento di Studi per la Storia e per il patrimonio culturale
01/12/2010	31/01/2011	2	€ 2.500,00	PRIN 2008 Prof. Diamanti	Dipartimento di Studi su Società, Politica e Istituzioni
01/11/2010	31/01/2011	3	€ 2.170,00	Fondi Ricerca Scientifica Righettini	Dipartimento di Studi su Società politica e istituzioni
01/11/2010	31/01/2011	3	€ 3.500,00	Fondi Progetto di ricerca Cantiere Mediterraneo - Fondi ricerca Prof. Raffaella Sarti	Dipartimento di Studi per la Storia e per il Patrimonio Culturale
01/12/2010	28/02/2011	3	€ 2.700,00	Manifestazioni e convegni Rettorato	Dipartimento di Studi su Società, Politica e Istituzioni
01/12/2010	28/02/2011	3	€ 3.500,00	Yemen Ministero Affari Esteri e (1500€) fondi del progetto Cantiere Mediterraneo	Dipartimento di studio per la storia e per il patrimonio culturale
10/01/2011	09/03/2011	2	€ 600,00	Fondi Centro Studi Sostanze Organiche	Istituto di Chimica Organica
10/01/2011	09/03/2011	2	€ 600,00	Fondi Centro Studi Sostanze Organiche	Istituto di Chimica Organica
15/10/2010	14/03/2011	5	€ 4.000,00	Fondi PRIN 2008 Prof. Maggioni	Dipartimento di Studi su Società, Politica e Istituzioni
15/09/2010	14/03/2011	6	€ 6.000,00	Fondi Progetto Daphne (padre figli)	Dipartimento di Psicologia e del Territorio
15/09/2010	14/03/2011	6	€ 2.200,00	Fondi Progetto Daphne	Dipartimento di Psicologia e del Territorio
15/09/2010	14/03/2011	6	€ 6.000,00	Fondi Progetto Daphne (testimone)	Dipartimento di Psicologia e del Territorio
15/09/2010	14/03/2011	6	€ 6.000,00	Fondi Convenzione Ditta Gulini (resp. Prof. Renzulli)	Dipartimento DISTEVA già Scienze Geologiche Tecnologie Chimiche e Ambientali Facoltà di Sociologia
02/08/2010	30/03/2011	8	€ 6.500,00	Fondi Master Management Innovativo delle Organizzazioni Sanitarie	
15/06/2010	14/04/2011	10	€ 12.000,00	Fondi Progetto U4U di Università digitale	Dipartimento di Matematica, Fisica e Informatica
16/10/2010	14/04/2011	6	€ 9.000,00	Fondi Percorso Sociologia Online	Dipartimento di studi su società politica e istituzioni
01/01/2011	30/04/2011	4	€ 2.000,00	Fondi Convenzione Comune di Urbino	Dipartimento di Psicologia e del Territorio
01/12/2010	31/05/2011	6	€ 6.000,00	Fondi CoNiSMA	Dipartimento di Scienze geologiche tecnologie chimiche e ambientali
10/03/2011	09/06/2011	3	€ 2.000,00	Fondi Contributi Vari Prof. Attanasi	Dipartimento di Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente Facoltà di Sociologia
16/01/2011	15/06/2011	5	€ 7.000,00	Fondi Percorso Sociologia Online	
01/12/2010	30/06/2011	7	€ 7.000,00	Fondi Ricerca Scientifica Prof. Federici	Dipartimento di Scienze Biomolecolari Sezione di Scienze motorie
01/07/2010	30/06/2011	12	€ 19.000,00	Fondi Contributi Vari Biotecnologie	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/01/2011	30/06/2011	6	€ 6.350,00	Contributi Vari Magnani	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/07/2010	30/06/2011	12	€ 20.000,00	Fondi European Investment Bank	Dipartimento Economia e Metodi Quantitativi
15/03/2011	14/07/2011	4	€ 8.000,00	Fondi ricerca "Development of public e-services in Europe"	Dipartimento di Economia società Politica DESP
16/02/2011	15/07/2011	5	€ 6.000,00	Fondi Contributi Vari Franco Canestrari	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/04/2011	31/07/2011	4	€ 6.610,00	Fondi Progetto URB EUROPE RTN	Dipartimento di Economia Società Politica DESP
01/01/2011	31/08/2011	8	€ 12.000,00	PRIN 2008 Prof. Mauro Magnani	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/01/2011	31/08/2011	8	€ 12.000,00	PRIN 2008 Prof. Mauro Magnani	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/12/2010	31/08/2011	9	€ 7.000,00	Fondo Convenzioni Varie intestato alla Prof. Serena Rossi	Dipartimento di Psicologia e del Territorio (DiPsiTer)
15/09/2010	14/09/2011	12	€ 12.000,00	6000 Fondi Convenzione Gulini 3000 Fondi Ricerca e Formazione 3000 Fondi Contributi Vari	Dipartimento DISTEVA già Scienze Geologiche Tecnologie Chimiche e Ambientali

16/03/2011	15/09/2011	6	€ 6.000,00	2598€ Fondi Renzulli Contributi Vari - 3402€ Fondi Convenzione Ditta Gulini (resp. Prof. Renzulli)	Dipartimento DISTEVA
01/04/2011	30/09/2011	6	€ 9.500,00	Fondi Progetto URB EUROPE RTN	Dipartimento di Economia Società Politica DESP
01/08/2011	30/09/2011	2	€ 2.500,00	Progetto Europeo GOETE	Dipartimento di Economia Società e Politica DESP
01/04/2011	30/09/2011	6	€ 5.500,00	Convenzione contributo ricerca "E- motion. Il design per la terza età"	Dipartimento di Scienze della Comunicazione, Media, Linguaggi, Spettacolo
15/04/2011	14/10/2011	6	€ 7.200,00	3600€Fondi Progetto U4U di Università digitale 3600€ Fondi CampusDigitali	Dipartimento di Matematica, Fisica e Informatica
15/07/2011	14/10/2011	4	€ 4.000,00	Fondi Contributi Vari intestati alla Prof. Pajardi	Dipartimento di Psicologia e del Territorio
01/01/2011	30/10/2011	11	€ 19.000,00	Progetto finanziato dalla Regione Marche	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/11/2010	30/10/2011	12	€ 9.000,00	PRIN 2008 Prof. Diamanti	Dipartimento di Studi su Società, Politica e Istituzioni
01/05/2011	31/10/2011	6	€ 5.000,00	Fondi Progetto U4U (Grafica)	Dipartimento di Scienze di Base e Fondamenti
01/05/2011	31/10/2011	6	€ 5.000,00	Fondi Progetto U4U (Informatica Applicata)	Dipartimento di Scienze di Base e Fondamenti
02/05/2011	01/11/2011	6	€ 9.300,00	(4000) Fondi Prog. Europeo AVIP, (5300) Fondi Contributi vari	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
17/11/2010	16/11/2011	12	€ 14.000,00	Fondi del Corso di Laurea in Biotecnologie	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/01/2011	30/11/2011	11	€ 19.000,00	Progetto finanziato dalla Regione Marche	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/04/2011	31/10/2011	8	€ 8.000,00	Corso Summer School - USSP titolare Galeotti	Dipartimento di Scienze della Terra, della Vita e dell'Ambiente
01/12/2010	30/11/2011	12	€ 14.000,00	Contributo ricerca "E-motion" - interstato al Prof. Valli Bernardo	Dipartimento di Scienze della Comunicazione
01/07/2011	31/12/2011	6	€ 5.000,00	Fondi Contributi Vari Magnani	Dipartimento di Scienze Biomolecolari
01/03/2011	31/11/2011	9	€ 15.000,00	Fondi Progetto Regione MARche con ASUR di Fano	Dipartimento di Scienze Biomolecolari, Sezione di biochimica
01/04/2010	31/11/2011	20	€ 40.000,00	Fondi progetto DAPHNE	Dipartimento di Studi per la Storia e per il Patrimonio Culturale

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Con Disposizione D.A. n. 231/2011 l'Università degli Studi di Urbino Carlo Bo ha formalmente istituito, nell'ambito del Servizio Ricerca e Relazioni Internazionali, il *Knowledge Transfer Office*.

La scelta di fare riferimento, fin dalla denominazione dell'ufficio, al trasferimento 'della conoscenza' e non soltanto 'della tecnologia' denota una visione più ampia e la tensione ad un maggiore coinvolgimento delle aree di ricerca non scientifiche.

Il KTO mantiene, come in precedenza il TTO, l'obiettivo di favorire la protezione dei risultati della ricerca (brevetti) e la loro valorizzazione attraverso accordi di collaborazione industriale, creazione di *spin-off* e partecipazione a progetti di ricerca nazionali, comunitari ed internazionali; ed è chiamato a valutare, proteggere, monitorare e gestire il portafoglio dell'innovazione dell'Ateneo attraverso la gestione del processo di brevettazione, la negoziazione ed il *monitoring* degli accordi di licenza industriali e la consulenza agli organi dell'Ateneo per lo sviluppo di indirizzi strategici e regolamenti di attuazione. Ma in aggiunta a questo, il KTO ha ora tra le sue missioni il favorire i risultati della ricerca nel suo insieme e valorizzarne i risultati; mantenere e sviluppare i rapporti con il territorio e con le imprese; trasferire l'innovazione; e occuparsi della tutela del diritto d'autore.

Inoltre, a sostegno della maggiore attenzione verso la società e il mondo produttivo, con comunicazione del rettore al Consiglio di Amministrazione in data 25 ottobre 2011 è stato designato un delegato ai rapporti con Confindustria, il quale ha avviato una serie di incontri nel corso dei quali ha presentato alcuni progetti di ricerca in corso nei Dipartimenti, nell'intento di individuare forme nuove di attività di ricerca co-partecipate.

Consolidati l'iter amministrativo per l'acquisizione e la gestione dei brevetti di titolarità dell'Ateneo e il metodo di gestione dell'archivio cartaceo e digitale dei documenti brevettuali, il KTO ha avviato nel corso del 2011 un'attività sistematica di comunicazione ai Dipartimenti delle opportunità di finanziamento e di sviluppo della ricerca innovativa, attraverso comunicazioni via email e pubblicazione sulle pagine web dell'ufficio, che sono state arricchite anche di un elenco pubblico di brevetti di titolarità dell'Ateneo e di *spin-off* partecipati.

Prosegue, con varie modalità, l'attività di sensibilizzazione dei ricercatori sui temi legati alla tutela della proprietà intellettuale e sui servizi, le informazioni e le competenze che il KTO può mettere a disposizione. La presenza in sede del Consulente di Ateneo per la proprietà intellettuale continua ad essere comunicata regolarmente e, nel corso dell'anno, sono aumentate le richieste di incontro correlate ad ipotesi di avvio di *spin-off*.

Per quanto riguarda l'**attività brevettuale**, nel 2011 il KTO ha ricevuto 3 **dislosures** di nuove invenzioni da parte di docenti.

Inoltre, l'Ateneo ha **acquisito la titolarità** del brevetto G. Tarzia, A. Duranti, A. Tontini (2007) "Compositions and Methods of Inhibiting N-Acylethanolamine-Hydrolyzing Acid Amidase" (WO/2009/049238)

Si è continuato a seguire tutte le procedure burocratiche e amministrative legate anche ai brevetti depositati in precedenza e di cui l'Ateneo **detiene la titolarità**, ovvero:

- Magnani M., Ensoli B. (2008) Processo industriale per la produzione della proteina tat in forma biologicamente attiva (WO/2009/098094)
- Fusi V., Fanelli M. (2008) Derivati di [(3-idrossi-4-piron-2-il)metil]-amina e loro uso come farmaci antineoplastici (WO/2010/061282) nazionalizzato nel 2011 in Europa e USA
- Gobbi G., Mor M., Rivara S., Frascini F., Tarzia G., Bedini A., Spadoni G. (2006) Nuovi ligandi dei recettori della melatonina con proprietà antidepressive (WO/2007/079593)
- Magnani M., Antonelli A. (2006) Delivery of Contrasting Agents for Magnetic Resonance Imaging (WO/2008/003524)
- Magnani M. Metodo di analisi di singola molecola mediante processi collisionali con array di nanopori funzionalizzati (RM 2011 A000252)
- Magnani et a. (2001) Derivato tetrameric dell'indol-3 carbinolo ad attività anticancerogena e metodo di sintesi del derivato stesso (WO/2002/098881)

Sono stati **abbandonati** nel 2011 I seguenti brevetti:

- Piomelli D., Duranti A., Tontini A., Mor M., Tarzia G., Hohmann A. (2005) Methods, Compositions, and Compounds for Modulation of Monoacylglycerol Lipase, Pain, and Stress-Related Disorders (WO/2006/116773)
- Piomelli D., Duranti A., Tontini A., Mor M., Tarzia G. (2002) Modulazione dell'ansia attraverso il blocco dell'idrolisi dell'anandamide (WO/2004/033422)

Per quanto riguarda gli **spin off** e **start up** accademici, nel 2011 erano attivi ed hanno continuato le proprie attività i seguenti **spin off**:

DIATHEVA – fondata nel 2002

www.diatheva.com

La sua attività è incentrata sulla scoperta, lo sviluppo e la commercializzazione di nuovi ritrovati diagnostici, terapeutici e vaccini: la *mission* è la creazione di una connessione diretta tra istituzioni di ricerca e imprenditoria, dando un fattivo contributo all'innovazione nel campo delle scienze della vita attraverso il trasferimento dei risultati della ricerca di base all'applicazione pratica.

Diatheva srl è la prima società *biotech* nata nelle Marche ed ha sede a Fano. Negli ultimi anni si è consolidata sul mercato internazionale commercializzando i propri prodotti attraverso contratti di distribuzione in Giappone, Israele, Germania o vendendo direttamente nel resto del mondo. Diatheva è nata come *start up* dell'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" ed vi operano attualmente ex-studenti dell'Ateneo. Molte delle attività di ricerca e sviluppo in DIATHEVA riguardano le "malattie della povertà" e sono finanziate da specifici contratti con l'Unione Europea nell'ambito del 7° programma quadro. Altri prodotti di Diatheva nascono dalla ricerca accademica europea.

Nel 2006 Diatheva ha deciso di unire le proprie forze con **AVITECH**, un altro *spin off* accademico dell'Università di Urbino fondato nel 2004, certificato ISO 9001, per produrre proteine ricombinanti per fini terapeutici. Avitech è l'unica struttura in Italia fondata da una università con le caratteristiche di una vera officina farmaceutica impegnata nella produzione di vaccini, ed ha condotto tutta la ricerca e lo sviluppo per la produzione della proteina Tat impiegata dall'Istituto Superiore di Sanità nello sviluppo del vaccino italiano contro l'AIDS.

Avitech è in possesso delle seguenti certificazioni:

- UNI EN ISO 9001:2000 (01/06/2005)

- CLASS-1 MOGM LICENSED BY ITALIAN MINISTER OF HEALTH Authorization N. PU/IC/IMP 1/01-001 (20/03/2003)
- GMP licence for the production of recombinant proteins n.aMP-54/2006 (06/07/2006)

Con la fusione delle due strutture si sono create in Italia importanti sinergie in ambito *biotech* realizzando una nuova società con capacità sia produttive (attraverso l'officina Avitech) che di industrializzazione e commerciali (attraverso Diatheva).

ERYDEL – fondata nel 2007

www.erydel.com

Di *EryDel* (acronimo di *ERYthrocyte DELivery*) l'Università degli Studi di Urbino è entrata a far parte nel 2008. Si occupa dell'introduzione di agenti farmacologici (medicine, proteine, sostanze di contrasto a fini diagnostici, nanoparticelle, ecc.) negli eritrociti (o globuli rossi), aprendo così nuove strategie terapeutiche grazie ad un innovativo sistema di somministrazione dei medicinali. La mission: fornire nuovi affidabili e sicuri trattamenti ai pazienti evitando loro intossicazioni da farmaco attraverso la somministrazione di terapie mediante i globuli rossi.

La tecnologia è stata brevettata - US patent 6,139,836, EU patent 882448, Japan patent 123228

Dopo una prima fase di incubazione, EryDel è riuscita ad acquisire la partecipazione di due fondi di investimento (Innogest SGR SpA e Focus Gestioni SGR SpA) che al closing (luglio 2008) hanno apportato alla società capitali per 2.4 milioni di euro. Tale evento è coinciso con la trasformazione della società da srl a SpA. Successivamente EryDel è stata ulteriormente capitalizzata dagli stessi investitori.

EryDel SpA dispone di una propria tecnologia per incapsulare ex-vivo farmaci e altre sostanze di interesse terapeutico o diagnostico nei globuli rossi i quali, una volta re-iniettati nello stesso donatore, sono in grado di rilasciare in circolo quantità molto piccole, ma terapeuticamente efficaci, di farmaco per almeno un mese abrogando tutti gli effetti collaterali e con enormi benefici per i pazienti. La tecnologia e l'apparecchiatura realizzata per incapsulare tali composti sono protette da brevetti in licenza ad EryDel (primo inventore Mauro Magnani) e già concessi in Europa, Stati Uniti e Giappone.

La tecnologia di EryDel è già impiegata con successo in diversi centri clinici italiani tra cui l'Ospedale Bambino Gesù di Roma, l'Ospedale Gaslini di Genova, l'Ospedale Casa Sollievo della Sofferenza di San Giovanni Rotondo, l'Ospedale Monzino di Milano, ecc. Ad oggi sono stati effettuati oltre 3.200 trattamenti e l'agenzia europea per i farmaci (EMA) ha riconosciuto i vantaggi di questa innovativa terapia e nel caso della Fibrosi Cistica ha assegnato la designazione di "Farmaco Orfano" al trattamento realizzato da EryDel.

Oggi EryDel SpA dispone di una propria sede, ha assunto 7 unità di personale tra cui un Managing Director proveniente da una grande industria biomedicale, e identificato il mercato, definito il proprio programma strategico ed il piano economico e finanziario.

L'obiettivo primario di EryDel SpA è quello di realizzare studi clinici multicentrici, in Italia e altri tre paesi Europei, finalizzato a raccogliere le prove definitive sulla efficacia del trattamento da sottoporre all'EMA, per ottenere l'autorizzazione all'immissione in commercio del proprio prodotto. EryDel ha concluso con successo il primo studio al mondo per il trattamento di una malattia rara (Ataxia Telangiectasia) raggiungendo in Phase II, tutti gli obiettivi primari e secondari della sperimentazione clinica. Tali risultati saranno ora sottoposti alle Autorità regolatorie Europee e USA.

LINGUA IDEALE – costituita nel 2011

www.linguaideale.it

Nel 2011 il KTO ha seguito le diverse fasi di ideazione, elaborazione del business plan e costituzione di Lingua Ideale, spin-off di servizi orientato a fornire didattica di lingua e cultura italiane a stranieri, studenti e non, presenti a Urbino. L'Ateneo partecipa alla società con una quota del 10% e offre, per i primi tre anni, una sede operativa e l'uso di aule e strutture a condizioni favorevoli.

Grazie al particolare status di cui "Lingua Ideale" gode quale spin-off accademico dell'Università di Urbino, i corsi offerti danno diritto all'assegnazione di crediti formativi riconosciuti dall'università stessa e - previo



accordo - da altri enti educativi sia in Italia che all'estero.

Gli accordi con l'Ente Regionale per il diritto allo Studio Universitario di Urbino (ERSU) inoltre, permettono agli iscritti di usufruire, a prezzi convenienti, di servizi mensa e servizi abitativi

Infine, come negli anni precedenti, l'Ateneo ha partecipato all'indagine annuale sull'attività delle università italiane nel campo della valorizzazione dei risultati della ricerca scientifica svolta dal **Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria**, al quale l'Ateneo nel 2011 ha formalmente aderito come socio aggregato.

CONVENZIONI PER ATTIVITA' CONTO TERZI E CONTRATTI DI RICERCA

Dalle relazioni sull'attività di ricerca svolta nei dipartimenti nel 2011 sono tratti i seguenti dati relativi a convenzioni per attività conto terzi e contratti di ricerca., da cui emerge un quadro di estrema dinamicità e interattività con il mondo produttivo.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMOLECOLARI

Il Dipartimento di Scienze Biomolecolari ha intrapreso uno sforzo crescente di trasferimento di conoscenza all'esterno per finanziare la propria ricerca, attraverso la stipula di numerose convenzioni e contratti con Enti pubblici, privati e Ditte.

I contributi alla ricerca e le Convenzioni relative alla ricerca in conto terzi attive nell'anno accademico 2011 o che hanno portato finanziamenti nel corso dell'anno 2011, sono qui sotto riportati

CONVENZIONI PER ATTIVITA' CONTO TERZI

Contratto di Collaborazione e Ricerca tra **Società Sparkle s.r.l.** e Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Dipartimento di Scienze Biomolecolari nell'ambito POR MARCHE FESR 2007-2013 "Promozione della Ricerca Industriale e dello Sviluppo Sperimentale in filiere tecnologico-produttive" dal titolo "*Realizzazione di una filiera tecnologico-produttiva per lo sviluppo e la creazione di un sistema innovativo per l'esecuzione di trattamenti radioterapeutici*". Responsabile scientifico Prof. Luigia Rossi – Finanziamento: € 65.000,00 + I.V.A durata 22/12/2008-31/12/2010.

Convenzione conto terzi tra Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Dipartimento di Scienze Biomolecolari e **Alfa Wassermann S.p.A.** "*Valutazione preliminare delle diverse forme cristalline della Rifaximina quali possibili modulatori biochimico-molecolari dell'espressione delle diverse classi di metalloproteasi di matrice*". Responsabile scientifico Prof. Ferdinando Mannello – Finanziamento € 6.000,00 + IVA durata 22/12/2008-31/12/2010

Convenzione conto terzi tra Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Dipartimento di Scienze Biomolecolari e **Alfa Wassermann S.p.A.** "*Valutazione dei glucosaminoglicani, ed in particolare delle frazioni solfate e non-solfate dei dermatani, come modulatori biochimici e molecolari dell'espressione delle metalloproteasi di matrice e di proteasi seriniche*" Responsabile scientifico Prof. Ferdinando Mannello – Finanziamento €60.000,00 + IVA durata 2010-2012.

Convenzione conto terzi tra Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Dipartimento di Scienze Biomolecolari e **Ditta M.D. International s.r.l.** – Responsabile scientifico: Prof. Wally Baffone per *Analisi microbiologiche di prodotti igienizzanti utilizzati per la pulizia di diversi ambienti* – durata 18/04/2011-17/04/2012.

Convenzione tra Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Dipartimento di Scienze Biomolecolari **Azienda Agricola Vecchi Giampaolo** – Responsabile Prof. Marco Bruno Rocchi per "*Controllo di qualità di piantine micorrizate con funghi appartenenti al genere "Tuber"* . Finanziamento € 600,00 – durata 07/03/2011-06/03/2012.

Contratto aperto n. 2500003985 **ENI** – Responsabile scientifico: Prof. Donatella Desideri per "*Analisi radiochimiche su matrici di origine sia ambientale (suolo, acque, biomonitori vegetali e/o animali ecc), che tecnologica (fanghi, fondami, scales, ecc)*"

per la determinazione di radionuclidi alfa e beta emettitori” – durata 01/04/2011-31/03/2014

Convenzione tra Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, Dipartimento di Scienze Biomolecolari e **Società Pfizer Italia s.r.l.** – Responsabile scientifico: Prof. Ferdinando Mannello per lo studio clinico dal titolo *“Single cell analysis of rheumatoid arthritis biomolecular and clinical application for single cell single patient pharmacogenomics of autoimmune chronic inflammatory joint disease”* – Finanziamento € 150.000,00 - durata dicembre 2011-2013

Convenzione tra Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, Dipartimento di Scienze Biomolecolari e **IURS Santa Rita Istituto Universitario di Ricerca Scientifica** – Responsabile scientifico: Prof. Franco Canestrari per prestazioni di analisi di biochimica clinica speciale – Durata 18/01/2010-17/01/2013.

Convenzione tra Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, Dipartimento di Scienze Biomolecolari per attività conto terzi **Società Eurodream s.r.l.** per lo svolgimento di *“Valutazione dell’effetto di Cellfood sullo shift metabolico della via glicolitica a quella mitocondriale”* - Responsabile Prof. Franco Canestrari , € 20.000,00 + IVA durata 03/10/2011-02/10/2012.

Contratto aperto **SAIPEM S.p.A.** – Dipartimento di Scienze Biomolecolari per prestazioni professionali nell’ambito delle seguenti aree: Biologia ed ecologia, Biotecnologie, Produzione di lipidi da alghe unicellulari. Responsabile Prof. Mauro Magnani

Convenzione **Società Pitinum Terme S.p.A.** - Responsabile scientifico Prof. Francesca Bruscolini per lo studio delle caratteristiche microbiologiche dell’acqua minerale naturale delle sorgenti — durata 29/11/2007-28/11/2012.

Convenzione **Società Terme di Carignano s.r.l.** - Responsabile scientifico Prof. Francesca Bruscolini per lo studio delle caratteristiche microbiologiche dell’acqua minerale naturale delle sorgenti — durata 29/11/2007-28/11/2012

Contratto di Ricerca tra **INSTITUT DE RECHERCHE SERVIER** e Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo” dal titolo *“synthesis of ligands at the melatonin receptors”* . Responsabile prof Spadoni Gilberto; Finanziamento 40.000 euro – durata: marzo 2010 – marzo 2011 (Rif. 100353/ASD/stgAB).

Contratto di Ricerca tra **“Royal Institution for the Advancement of Learning/McGill University”** e Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, riguardante la *“Synthesis of the melatonin ligands UCM765, UCM924 and their analogs”*. Responsabile prof Gilberto Spadoni; Finanziamento 53.200,00 dollari canadesi – durata 29/04/2010 – 28/02/2011

Contratto di Ricerca tra **Sigma Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.** e Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo” dal titolo *“Sintesi di nuove molecole potenzialmente dotate di dual activity: antagonista sul recettore A_{2a} e inibitoria sull’enzima MAO-B”* Responsabile prof Giorgio Tarzia: finanziamento 40.000 euro – durata 9/12/2010 – 31/09/2011

Convenzione tra Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, Dipartimento di Scienze Biomolecolari e la ditta **ERATECH s.r.l** – Responsabile scientifico: Prof. Walter Balduini dal titolo *“Nuove Formulazioni di melatonina iniettabile per la prevenzione ed il trattamento della paralisi cerebrale nel neonato durante il periodo perinatale”* - Finanziamento € 70.000

CONTRIBUTI ALLA RICERCA

Contributo PGxHealth LLC per conduzione ricerca *sulla determinazione di polimorfismi genetici nei pazienti con tumore al colon retto*. Responsabile scientifico: Prof. Mauro Magnani, Dott. Annamaria Ruzzo - Contributo: € 39.522,00

Contributo **Cor.Con International srl** finalizzato esclusivamente all'istituzione di una borsa di studio per la ricerca dal titolo "*Validazione di un metodo brevettato per la determinazione del potere antiossidante nei fluidi biologici basato sulla riduzione del ferro*" – Responsabile scientifico: Prof. Franco Canestrari – durata 16/01-15/06/2011 - Contributo € 6.000,00

Contributo **Società RB s.r.l.** – Responsabile scientifico: Dott. Maria Cristina Albertini per la ricerca dal titolo "*Identificazione di microRNA funzionali alla diagnosi, prognosi e terapia del cancro*". Finanziamento € 10.000,00 – durata 28/02/2011-28/02/2012.

Contributo **Società Erydel S.p.A.** – Responsabile scientifico: Prof. Mauro Magnani per la ricerca dal titolo "*Incapsulamento di enzimi e proteine all'interno di globuli rossi e ricerca dei meccanismi d'azione biomolecolari di farmaci veicolati tramite i globuli rossi*".
Contributo € 25.000,00 – durata 16/07/2011-15/07/2013.

Contributo **Società Diatheva s.r.l.** – Responsabile scientifico: Prof. Marzia Bianchi per la ricerca dal titolo "*Studio in vitro e su modello animale di caratterizzazione di un anticorpo monoclonale ricombinante contro CEA*" Contributo € 10.000,00 – durata 10/01/2011-31/12//2011

Contributo Susan Love Research Foundation (Santa Monica, California) – "*Inflammation changes in breast cancer microenvironment of obese and normal weight patients*"
Responsabile Scientifico Prof. Ferdinando Mannello – Contributo \$ 30.000,00 durata: 2011-2012.

Contributo Gilead Sciences s.r.l. Fellowship Program progetto di ricerca "*Sviluppo di nuove strategie molecolari per la valutazione quantitativa delle varie forme del DNA di HIV-1, nello studio della viremia residua e immunoattivazione in pazienti trattati con antiretrovirali e/o protocolli vaccinali terapeutici*".
Responsabile scientifico: Prof. Mauro Magnani - Contributo €30.000,00 14/10/2011-13/04/2013

Numerose sono anche le **prestazioni in conto terzi** che si effettuano nel Dipartimento. Di seguito si elencano:

Responsabile Prof. Paolino Ninfali - Prestazioni per conto terzi riguardanti analisi su alimenti vegetali, estratti, nutraceutici e campioni biologici con le Ditte: Indena, RPF, Biogroup, PLA, Aboca, Berioli, Tchibo, MIP, Oxicoa, Kerry, Nema

Responsabile Prof. Franco Canestrari - Laboratorio Analisi Biolab di Montecchio (PU), per la valutazione dello stato ossidativo e del profilo antiossidante in campioni di sangue;
- U.O. Diagnostica di Laboratorio, ASUR Zona Territoriale 2 (Urbino), per la valutazione dell'attività di enzimi eritrocitari quali G6PD e PK.
Ditte Dulca e Pianelli Sergio, a sostegno della ricerca sugli effetti del consumo di pane all'orzo e di pane bianco sullo stress ossidativo postprandiale in pazienti diabetici

Responsabile Prof. Francesca Bruscolini – Prestazioni conto terzi riguardanti determinazioni microbiologiche di campioni ambientali con le Ditte: Gruppo CSA, Idrotech, Terme Carignano, Laboratorio LAM

Responsabile Prof. Enzo Castagnino – Prestazioni per analisi di fototossicità, di attività foto protettiva, di attività radical-scavenger su DNA isolato per principi attivi e formulati farmaceutici, cosmetici ed alimentari.

Responsabile scientifico Prof. Mauro Magnani - Prestazioni in conto terzi di analisi molecolari comprendenti eventualmente anche l'estrazione del DNA, eseguibili presso il Dipartimento Scienze Biomolecolari attraverso metodologie in RT-PCR, HRM, sequenziamento, pyrosequenziamento, analisi di polimorfismi per digestione con enzimi di restrizione e metodi comparabili.

DiSTeVA

Nel corso dell'anno 2011 il DiSTeVA ha stipulato numerosi contratti per attività conto terzi o per contributi alla ricerca, le cui stipulazioni sono state deliberate dal Consiglio di Dipartimento e/o dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo. Sono stati inoltre promossi alcuni importanti protocolli di intesa.

Qui di seguito è riportato l'elenco di tali contratti, suddivisi per tipologia.

Convenzioni per attività conto terzi stipulate dal DiSTeVA nell'anno 2011

Convenzione per attività conto terzi con il Comune di Orciano di Pesaro (PU) per l'esecuzione di uno studio geologico-tecnico finalizzato all'efficienza di un impianto di climatizzazione con pompe di calore geotermico presso la Scuola Primaria sita in Viale Evangelisti, Orciano di Pesaro (PU).

Responsabile Scientifico: Prof. Alberto Renzulli.

Corrispettivo: euro 5.500,00 + IVA.

Durata: otto mesi.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 16 febbraio 2011 con delibera n. 12.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 9 maggio 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Contratto (ordine) per attività conto terzi con la Società Harsco Metal Ilserv Srl di Terni (TR) per l'esecuzione di attività analitiche.

Responsabile Scientifico: Prof. Riccardo Cuppini.

Corrispettivo: euro 19.880,00 + IVA.

Durata: fino al 31 maggio 2011.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 16 febbraio 2011 con delibera n. 13.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21 aprile 2011 con deliberazione n. 54/2011.

Stipulato in data 5 maggio 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Contratto di appalto con l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), avente ad oggetto la prestazione da parte del DiSTeVA di un servizio di analisi di campioni di tessuti di mitili per la determinazione del BTEX (cottimo fiduciario ISPRA n. 166/10/CF, codice CIG: 0550383E67)

Responsabile Scientifico: Prof. Achille Cappiello.

Corrispettivo: 45,00 + IVA a campione, importo massimo complessivo del contratto euro 38.000,00 + IVA.

Durata: 12 mesi dalla data di sottoscrizione.

Approvato a ratifica dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 16 febbraio 2011 con delibera n. 17.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Approvato a ratifica dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28 gennaio 2011 con deliberazione n. 5/2011.

Stipulato in data 19 gennaio 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Contratto aperto per attività conto terzi con Eni Exploration & Production, avente ad oggetto servizi di "Controllo dei fenomeni geodinamici (subsidenza)".

Responsabile Scientifico: Prof. Vincenzo Perrone.

Corrispettivo: contratto aperto.

Durata: 24 mesi a partire dal 14 marzo 2011.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 30 marzo 2011 con delibera n. 35.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 27 maggio 2011 con deliberazione n. 78/2011.

Contratto del 23 maggio 2011, sottoscritto per accettazione dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Convenzione per attività conto terzi con Brita Italia Srl, per la determinazione di alcuni parametri chimici al fine di verificare la qualità e la salubrità dell'acqua potabile dopo filtrazione con cartucce prodotte da Brita e commercializzate con il marchio Brita e marchio COOP.

Responsabile Scientifico: Prof. Achille Cappiello.

Corrispettivo: euro 13.000,00 + IVA.

Durata: 1 mese.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 30 marzo 2011 con delibera n. 36.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 5 aprile 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Contratto (ordine) per attività conto terzi con la ThyssenKrupp Acciai Speciali Terni S.p.A. di Terni (TR) per attività di biomonitoraggio.

Responsabile Scientifico: Prof. Mario Enrico Zunino.

Corrispettivo: euro 60.000,00 + IVA per il primo anno ed euro 25.000,00 + IVA per la seconda annualità (opzionale).

Durata: annuale con possibilità di rinnovo per una ulteriore annualità.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 19 maggio 2011 con delibera n. 49.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 24 giugno 2011 con deliberazione n. 103/2011.

Stipulato in data 29 giugno 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Convenzione per attività conto terzi con la Società Oxon Italia S.p.A. di Milano (MI), per preparazione della miscela equimolare definita "Prodotto A".

Responsabile scientifico: Prof. Orazio Antonio Attanasi.

Corrispettivo: euro 15.000,00 + IVA.

Durata: 2 mesi.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 19 maggio 2011 con delibera n. 50.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 30 maggio 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Seconda convenzione per attività conto terzi con Brita Italia Srl, per la determinazione di alcuni parametri chimici al fine di verificare la qualità e la salubrità dell'acqua potabile dopo filtrazione con cartucce prodotte da Brita e commercializzate con il marchio Brita e marchio COOP.

Responsabile scientifico: Prof. Achille Cappiello.

Corrispettivo: euro 5.000,00 + IVA.

Durata: 1 mese.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 22 giugno 2011 con delibera n. 62.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 29 giugno 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per attività conto terzi con la Società EALL S.r.l. di Terni (TR) per attività di consulenza e analisi ambientale.

Responsabile scientifico: Prof. Riccardo Cuppini.

Corrispettivo: euro 100.000,00 + IVA.

Durata: fino al 30 aprile 2012, ovvero fino all'esaurimento dell'importo stanziato. Rinnovabile per un'ulteriore annualità.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 22 giugno 2011 con delibera n. 64.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 25 luglio 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per attività conto terzi con l'Università Politecnica delle Marche, Dipartimento di Scienze e Ingegnerie della Materia, dell'Ambiente ed Urbanistica (SIMAU) per analisi microstrutturali e chimiche di materiali sottoposti ad ultrasuoni ed impulsi neutronici.

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Renzulli.

Corrispettivo: euro 7.000,00 + IVA.

Durata: 30 giorni.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 settembre 2011 con delibera n. 84.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 10 ottobre 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per attività conto terzi con la Società SEA Gruppo S.r.l. di Fano (PU) per il finanziamento del progetto "Caratterizzazione mineralogica e geochimica di materiali e siti contaminati", da svolgere anche attraverso l'attivazione di una borsa per attività di ricerca.

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Renzulli.

Corrispettivo: euro 13.000,00 + IVA.

Durata: 1 anno.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 settembre 2011 con delibera n. 85.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 3 novembre 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Contratto – ordine di acquisto n. 4500004048 proposto dalla Società SAO S.p.A. di Orvieto (TR) per attività analitiche relative al Piano di Monitoraggio Ambientale del complesso impiantistico sito in Località Le Crete di Orvieto (TR) – CIG 2823257161.

Responsabile Scientifico: Prof. Riccardo Cuppini.

Corrispettivo: euro 76.300,00 + IVA.

Durata: 12 mesi.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 settembre 2011 con delibera n. 87.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulato in data 12 ottobre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Lettera-contratto prot. n. 94463/2011 di ARPA Piemonte – Torino. Affidamento al DiSTeVA del servizio per lo sviluppo della documentazione relativa al software open source per il rilevamento sul terreno denominato BeeGIS – Progetto ALCOTRA “RISK NAT” - CUP J29C09000070007 – CIG Z4201410D1.

Responsabile scientifico: Prof. Mauro De Donatis.

Corrispettivo: euro 12.000,00 iva compresa.

Durata: fino al 31 dicembre 2011.

Approvata a ratifica dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 15 dicembre 2011 con delibera n. 123.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 4 ottobre 2011 con deliberazione n. 161/2011.

Approvata a ratifica dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 ottobre 2011 con deliberazione n. 183/2011.

Stipulata in data 12 ottobre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato - Decreto Rettorale d'urgenza n. 33/2011 del 12 ottobre 2011.

Lettera di affidamento incarico di ISPRA - Roma per l'effettuazione di analisi di glicole dietilenico su n. 104 campioni di acqua - CIG 26001C1EFC.

Responsabile scientifico: Prof. Achille Cappiello.

Corrispettivo: euro 7.550,40 iva compresa.

Durata: consegna risultati entro 60 giorni dal ricevimento dei campioni.

Approvata a ratifica dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 15 dicembre 2011 con delibera n. 124.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 4 ottobre 2011 con deliberazione n. 161/2011.

Approvata a ratifica dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 29 novembre 2011 con deliberazione n. 200/2011.

Stipulata in data 12 ottobre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato - Decreto Rettorale d'urgenza n. 35/2011 del 26 ottobre 2011.

Convenzione per attività conto terzi con Fundação de Apoio à Universidade de São Paulo (Brasile) per analisi delle associazioni a foraminiferi di campioni provenienti da affioramenti e da carotaggi dell'area umbro-marchigiana.

Responsabile scientifico: Prof. Rodolfo Coccioni,

Corrispettivo: euro 160.000,00.

Durata biennale.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 15 dicembre 2011 con delibera n. 125.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per attività conto terzi approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 6 febbraio 2012 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzioni per contributo alla ricerca stipulate dal DiSTeVA con soggetti terzi nell'anno 2011

Accordo programmatico con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per gli anni 2010-2013 per un supporto tecnico-scientifico nell'attuazione delle politiche comunitarie in campo energetico, delle convenzioni internazionali di protezione dell'ambiente e della cooperazione ambientale internazionale.

Responsabile Scientifico: Prof. Riccardo Cuppini.

Contributo: euro 300.000,00 annue per tre anni.

Durata: fino al 31 dicembre 2013.

Approvata dal Consiglio del Dipartimento di Scienze dell'Uomo, dell'Ambiente e della Natura (Di.SUAN) nella seduta del 28 settembre 2010 con delibera n. 3/30.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Approvata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta dell'8 ottobre 2010 con deliberazione n. 164/2010.

Stipulata in data 29 dicembre 2010 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato – Attiva a partire dal 2011.

Convenzione per contributo di ricerca con la Società Paci Holding S.r.l. di Mombaroccio (PU), relativa alle fonti rinnovabili di energia da biomasse.

Responsabile scientifico: Prof. Orazio Antonio Attanasi.

Contributo: euro 3.500,00.

Durata: fino al 30 giugno 2011.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 16 febbraio 2011 con delibera n. 11.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 22 febbraio 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca con la Diocesi di Cesena-Sarsina (FC), relativa allo studio petrografico del lapidario e degli elementi architettonici decorativi in pietra e marmo della Pieve di Monte Sorbo (Mercato Saraceno, FC).

Responsabile scientifico: Prof. Alberto Renzulli.

Contributo: euro 2.000,00.

Durata: fino al 30 novembre 2011.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 19 maggio 2011 con delibera n. 46.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 30 giugno 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca con la Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia-Romagna – Direzione Tecnica (ARPA-DT) di Bologna (BO), relativa alla definizione del miglior approccio metodologico per la verifica ecologica degli interventi antropici nel territorio emiliano-romagnolo.

Responsabile scientifico: Prof. Riccardo Santolini.

Contributo: euro 12.000,00.

Durata: fino al 31 dicembre 2011.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 19 maggio 2011 con delibera n. 47.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 24 giugno 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca con la Società As-Technology Srl della Repubblica di San Marino (RSM), finalizzata all'attivazione di una borsa di studio per ricerche relative alla ottimizzazione materiali per fotovoltaico organico e assemblamento e caratterizzazione di celle fotovoltaiche organiche.

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Francesca Ottaviani.

Contributo: euro 20.000,00.

Durata: 1 anno.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 19 maggio 2011 con delibera n. 51.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 28 giugno 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca con la Serichim Srl di Torviscosa (UD), relativa alla depolimerizzazione di materiali polimerici, finalizzata alla attivazione di una borsa di studio per attività di ricerca.

Responsabile scientifico: Prof. Orazio Antonio Attanasi.

Contributo: euro 15.000,00.

Durata: 15 mesi (durata della borsa: 15 mesi).

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 22 giugno 2011 con delibera n. 63.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 5 luglio 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione per lo Sviluppo Sostenibile, il Clima e l'Energia per la realizzazione del progetto internazionale "Impatto delle variazioni climatiche sulle civiltà Maya" da svolgersi in collaborazione con l'Università di Tulane – Middle America Research Institute e l'Università di Yale – Department of Geology and Geophysics.

Responsabile scientifico: Prof. Simone Galeotti.

Contributo: euro 100.000,00 annue per due anni.

Durata: fino al 10 novembre 2013.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nelle sedute del 30 marzo 2011 con delibera n. 37 e del 29 settembre 2011 con delibera n. 78.

Non conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Approvata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 ottobre con deliberazione n. 182/2011.

Stipulata in data 10 novembre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Convenzione per contributo di ricerca con la Società Sogliano Ambiente S.p.A. di Sogliano al Rubicone (FC), finalizzata al finanziamento di un assegno di ricerca per la valutazione dell'impatto eco tossicologico dell'attività di smaltimento di rifiuti.

Responsabile scientifico: Prof. Riccardo Santolini.

Contributo: euro 22.817,20 annue.

Durata: annuale, rinnovabile per altri due anni su semplice richiesta scritta dell'Università.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 settembre 2011 con delibera n. 81.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 17 ottobre 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione con l'Ente Parco Naturale del Monte San Bartolo per contributo per progetto di ricerca relativo a "La migrazione degli uccelli veleggiatori nel territorio delle aree protette nel versante adriatico".

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Balsamo.

Contributo: euro 3.500,00.

Durata: fino al 29 febbraio 2012.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 settembre 2011 con delibera n. 82.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 19 dicembre 2008.

Stipulata in data 10 ottobre 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca sulla cialotrina con la Società Oxon Italia S.p.A. di Milano (MI), finalizzata al cofinanziamento dell'assegno di ricerca per il ssd CHIM/06 "Sintesi di composti eterociclici a partire da 1,2-diaza-1,3-dieni".

Responsabile scientifico: Prof. Orazio Antonio Attanasi.

Contributo: euro 5.500,00.

Durata: fino al 31 dicembre 2011.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 10 novembre 2011 con delibera n. 108.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 4 ottobre 2011 con deliberazione n. 161/2011.

Stipulata in data 11 dicembre 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzione per contributo di ricerca con la Società Oltremare S.r.l. di Calderara di Reno (BO) per lo studio di fattibilità di prodotti dotati di potenziale interesse applicativo a partire dal "Cashew Nut Shell Liquid" CNSL, di suoi componenti e/o di suoi derivati, da svolgere attraverso l'attivazione di una borsa per attività di ricerca.

Responsabile scientifico: Prof. Orazio Antonio Attanasi.

Contributo: euro 3.000,00.

Durata: fino al 31 gennaio 2012.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 10 novembre 2011 con delibera n. 109.

Conforme allo schema-tipo di convenzione per contributo di ricerca approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo in data 4 ottobre 2011 con deliberazione n. 161/2011.
Stipulata in data 7 dicembre 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Convenzioni per contributo alla ricerca stipulate dal DiSTeVA con altri Dipartimenti dell'Università di Urbino nell'anno 2011

Accordo di collaborazione scientifica con il Dipartimento di Scienze Biomolecolari dell'Università di Urbino per l'esecuzione del progetto di ricerca "Modificazioni bio-molecolari nei disordini dell'umore e loro classificazione biochimica-clinica".

Responsabili scientifici: Dott.ssa Mariastella Colomba e Dott. Armando Gregorini.

Contributo concesso dal Dipartimento di Scienze Biomolecolari a valere su specifico finanziamento della Regione Marche: euro 25.000,00.

Durata: fino al 31 dicembre 2011, prorogata al 29 febbraio 2012.

Approvata dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 30 marzo 2011 con delibera n. 39.

Stipulata in data 5 aprile 2011 dal Direttore Prof. Riccardo Cuppini.

Protocolli di intesa promossi dal DiSTeVA nell'anno 2011

Protocollo di intesa tra l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"- DiSTeVA, il Centro Naturalistico della Repubblica di San Marino (RSM) e la Junta de Extremadura (Spagna) per collaborazione scientifica e didattica su temi naturalistici.

Promotore: Prof.ssa Maria Balsamo.

Durata: tre anni dalla data di sottoscrizione.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 13 luglio 2011 con delibera n. 76.

Approvato dal Senato Accademico nella seduta del 20 dicembre 2011 con deliberazione n. 223/2011.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 22 dicembre 2011 con deliberazione n. 216/2011.

(ancora da stipulare)

Protocollo di intesa tra l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" – DiSTeVA e la Provincia di Pesaro e Urbino (PU) finalizzato a rafforzare il sistema della ricerca scientifico-tecnologica della Riserva Naturale Statale Gola del Furlo.

Promotori: Prof.ssa Maria Balsamo e Prof. Rodolfo Coccioni.

Durata: tre anni dalla data di sottoscrizione.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 29 settembre 2011 con delibera n. 79.

Approvato dal Senato Accademico nella seduta del 18 ottobre con deliberazione n. 171/2011.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 ottobre con deliberazione n. 167/2011.

Stipulato in data 13 dicembre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Contratti passivi per contributi di ricerca stipulati dal DiSTeVA nel 2011, nell'ambito di progetti di ricerca internazionali finanziati da soggetti terzi.

Contratto tra l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" – DiSTeVA e l'Università di Yale – Department of Geology and Geophysics (USA) per la realizzazione del progetto internazionale di ricerca "Impatto delle variazioni climatiche sulle civiltà Maya".

Responsabile scientifico: Prof. Simone Galeotti.

Progetto finanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Contributo concesso dal DiSTeVA a valere sul finanziamento del Ministero dell'Ambiente: euro 86.466,00.

Durata: fino al 9 novembre 2013.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 22 giugno 2011 con delibera n. 65.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 ottobre 2011 con deliberazione n. 182/2011.

Stipulato in data 22 dicembre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

Contratto tra l'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" – DiSTeVA e l'Università di Tulane – Middle America Research Institute (USA) per la realizzazione del progetto internazionale di ricerca "Impatto delle variazioni climatiche sulle civiltà Maya".

Responsabile scientifico: Prof. Simone Galeotti.

Progetto finanziato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Contributo concesso dal DiSTeVA a valere sul finanziamento del Ministero dell'Ambiente: euro 58.423,00.

Durata: fino al 9 novembre 2013.

Approvato dal Consiglio di Dipartimento nella seduta del 22 giugno 2011 con delibera n. 66.

Approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 25 ottobre 2011 con deliberazione n. 182/2011.

Stipulato in data 22 dicembre 2011 dal magnifico Rettore Prof. Stefano Pivato.

DiSBef – DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: *Matematica, Informatica, Fisica, Chimica, Epistemologia e Storia della Scienza*

N. complessivo convenzioni conto terzi: **6**

N. complessivo contratti di ricerca/contributi di ricerca: **13**

Descrizione dettagliata delle singole convenzioni e contratti:

CONVENZIONI CONTO TERZI

Titolo: *"Valutazione delle ricadute al suolo contaminanti"*

Responsabile della Ricerca: Prof. Umberto Giostra

Nome della Ditta/Ente: SAIPEM spa

Importo Complessivo: € 200.000

Riscossione 2011: € 18.410

Titolo: *"Sperimentazione, ricerca e sviluppo nuovi metalli"*

Responsabile della Ricerca: Prof. Mauro Sergio Micheloni

Nome della Ditta/Ente: Benelli S.p.A.

Importo Complessivo: € 15.000
Riscossione 2011: 5.000

Titolo: *“Verifica e certificazione delle versioni del sistema ‘Biglietteria On Line’ della GOSTEC s.n.c. di Fano”*
Responsabile della Ricerca: Prof. Marco Bernardo
Nome della Ditta/Ente: GOSTEC s.n.c.
Importo Complessivo: € 1.500 a prestazione
Riscossione 2011: € 1.500

Titolo: *“Convenzione per il per lo studio di materiali ceramica e lapidel”*
Responsabile della Ricerca: Dott.ssa Maria Letizia Amadori
Nome della Ditta/Ente: Università di Cagliari
Importo Complessivo: € 2.476,76
Riscossione 2011: € 2.476,76

Titolo: *“Convenzione per il restauro degli strumenti di interesse storico scientifico giacenti presso il Liceo Ginnasio Statale del Convitto Nazionale ‘Marco Foscarini’ di Venezia.”*
Responsabile della Ricerca: Prof. Flavio Vetrano
Nome della Ditta/Ente: Convitto Nazionale Foscarini-Venezia
Importo Complessivo: € 4.200
Riscossione 2011: € 2.100

Titolo: *“Convenzione Progetto per il Restauro di S.Pietro in Valle”*
Responsabile della Ricerca: Dott.ssa Maria Letizia Amadori
Nome della Ditta/Ente: Comune di Fano
Importo Complessivo: € 34.700
Riscossione 2011: € 0

CONTRATTI DI RICERCA

Titolo: *“Virgo Data Analysis on the search for GW signals emitted by coalescing binary systems”*
Responsabile della Ricerca: Prof. Flavio Vetrano
Nome della Ditta/Ente: European Gravitational Observatory
Importo Complessivo: € 56.000
Riscossione 2011: € 28.000

Titolo: *“Studio dei sistemi integrabili e delle varietà di Frobenius associati ai gruppi di Coxeter”*
Responsabile della Ricerca: Prof. Renzo Lupini
Nome della Ditta/Ente: SISSA - Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste
Importo Complessivo: € 9.506,60
Riscossione 2011: € 4.753,30

Titolo: *“Ricerca e restauro conservativo sulle Opere dell’Aquila ”*
Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Laura Baratin
Nome della Ditta/Ente: ANCI Marche
Importo Complessivo: € 52.600
Riscossione 2011 (50% anticipo Ateneo): € 52.600

CONTRIBUTI RICERCA

Titolo: *“Ricerca su “Astroparticle””*

Responsabile della Ricerca: Prof. Flavio Vetrano

Nome della Ditta/Ente: INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Riscossione 2011: € 24.000

Titolo: *“Contributo per attività di ricerca informatica”*

Responsabile della Ricerca: Prof. Alessandro Bogliolo

Nome della Ditta/Ente: CFR (Consorzio Ferrara Ricerche)

Riscossione 2011: € 6.195

Titolo: *“Contributo alla ricerca ambientale”*

Responsabile della Ricerca: Dott. Ing. Fabio Tatàno

Nome della Ditta/Ente: Aset S.p.A.

Riscossione 2011: € 5.000

Titolo: *“Studi Esplorazione del Sistema Solare”*

Responsabile della Ricerca: Dott.ssa Catia Grimani

Nome della Ditta/Ente: Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) - Osservatorio Astronomico-Torino

Riscossione 2011: € 5.400,80

Titolo: *“Sponsorship of Accent Plus Urbino Symposium”*

Responsabile della Ricerca: Prof. Michela Maione

Nome della Ditta/Ente: ESA/ESRIN (Europe Space Agency/European Space Research Institute)

Riscossione 2011: € 3000

Titolo: *“Gabinetto di Fisica: Museo Urbinato della Scienza e della Tecnica”*

Responsabile della Ricerca: Prof. Roberto Mantovani

Nome della Ditta/Ente: Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro

Riscossione 2011 (anticipo DiSbeF): € 5.000

Titolo: *“La città ideale”*

Responsabile della Ricerca: Dott.ssa Maria Letizia Amadori

Nome della Ditta/Ente: Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro

Riscossione 2011 (anticipo Ateneo): € 10.000

Titolo: *“Strumentazione Scientifica laboratorio Restauro”*

Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Laura Baratin

Nome della Ditta/Ente: Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro

Riscossione 2011 (anticipo Ateneo): € 20.000

Titolo: *“Pensando di Sera 2”*

Responsabile della Ricerca: Prof. Vincenzo Fano

Nome della Ditta/Ente: Fondazione Cassa di Risparmio di Pesaro

Riscossione 2011 (rimasti nel bilancio Amm. Centrale): € 2.500

Titolo: *“Iran – Persepoli. Ricerche sull’archeologia del Fars di epoca achemenide e post-achemenide”*

Responsabile della Ricerca: Prof. Maria Letizia Amadori

Nome della Ditta/Ente: ISIAO - Istituto Italiano per l’Africa e l’Oriente e Università di Bologna

Riscossione 2011: € 1.250

DIPARTIMENTO DI ECONOMIA, SOCIETA’, POLITICA – DESP

n. 7 convenzioni conto terzi di cui in dettaglio:

CONVENZIONI CONTO TERZI N. 7			
NOME DEL DOCENTE RESPONSABILE	NOME DELLA DITTA/ENTE	TITOLO DELLA RICERCA	IMPORTO
PROF. ILARIO FAVARETTO	CAMERA DI COMMERCIO DI PESARO E URBINO	COSTITUZIONE FUNZIONAMENTO LABORATORIO TERRITORIALE	€ 12.500,00
PROF. GUIDO MAGGIONI	COMUNE DI FERMO	"IL MESTIERE DI GENITORE" RELATIVO ALL'APPROFONDIMENTO DEI TEMI LEGATI AL RUOLO EDUCATIVO DEI GENITORI	€ 3.600,00
PROF. GUIDO MAGGIONI	UFFICIO DEL GARANTE PER L'INFANZIA E L'ADOLESCENZA DELLE MARCHE - OMBUDSMAN	MONITORAGGIO DEI SERVIZI E DEGLI INTERVENTI DI MEDIAZIONE FAMILIARE NELLA REGIONE MARCHE	€ 10.000,00
PROF. TONINO PENCARELLI	PROVINCIA DI PESARO E URBINO	PREDISPOSIZIONE DI UN "PIANO STRATEGICO DI SVILUPPO TURISTICO SOSTENIBILE NELLA PROVINCIA DI PESARO E URBINO"	€ 8.500,00
PROF. STEFANO VISENTIN	L'ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON -ENS	REALIZZAZIONE SEMINARIO "Spinoza la potenza del comune".	€ 1.500,00
PROF. ELENA VIGANO'	ASSOCIAZIONE ITALIANA DI STUDI COOPERATIVI "L. LUZZATTI"	CORSO SEMINARIALE DI ALTA FORMAZIONE "LE NUOVE FRONTIERE DELLA COOPERAZIONE II EDIZIONE"	€ 24.500,00
PROF. JURY KAZEPOV	COMUNE DI FOSSOMBRONE	STESURA PIANO ZONA TERRITORIALE ATS 7	€ 2.100,00

n. 9 contributi di ricerca di cui in dettaglio:

CONTRIBUTI DI RICERCA N. 9			
NOME DEL DOCENTE RESPONSABILE	NOME DELLA DITTA/ENTE	TITOLO DELLA RICERCA	IMPORTO
PROF. FRANCESCA MARIA CESARONI	CONFININDUSTRIA MARCHE	CONTRIBUTO PROGETTO "PASSAGGIO GENERAZIONALE"	€ 8.000,00
PROF. MASSIMO	SOCIETA'	CONTRIBUTO DI RICERCA RELATIVA AL	€ 5.000,00

CIAMBOTTI	PRICEWATERHOUSECOOPERS S.P.A.	PROGETTO BILANCI DI MARCA EDIZIONE 2011	
PROF. ILVO DIAMANTI	PROVINCIA DI PESARO E URBINO	CONTRIBUTO ATTIVITA' SEMINARIALE LAPOLIS	€ 4.000,00
PROF. ILARIO FAVARETTO	UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE	CONTRIBUTO PER ATTIVITA' DI RICERCA "LE MARCHE OLTRE LA CRISI:QUALE POSSIBILE PERCORSO DI SVILUPPO, UN APPROCCIO INTEGRATO PER IL FUTURO"	1.000,00
PROG. GUIDO MAGGIONI	ASSOCIAZIONE VOLONTARIATO MARCHE ENTE GESTORE CRENTRO SERVIZI PER IL VOLONTARIATO DELLE MARCHE	COFINANZIAMENTO DI UN ASSEGNO DI RICERCA DELLA DURATA DI UN ANNO NEL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SOCIOLOGIA GIURIDICA, DELLA DEVIANZA E MUTAMENTO SOCIALE (SPS/12)	€ 4.000,00
PROF. TONINO PENCARELLI	UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE	CONTRIBUTO PER ATTIVITA' "LE MARCHE OLTRE LA CRISI: QUALE POSSIBILE PERCORSO DI SVILUPPO UN APPROCCIO INTEGRATO PER IL FUTURO"	€ 10.000,00
PROF. GUIDO MAGGIONI	FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI PESARO	CONTRIBUTO PROGETTO "STUDIARE A URBINO"	€ 1.000,00
PROF. GIANCARLO FERRERO	FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI PESARO	CONTRIBUTO ALLA REALIZZAZIONE DEL TERZO WORKSHOP PICCOLA IMPRESA SMALL BUSINESS	€ 12.000,00
PROF. MASSIMO CIAMBOTTI	FONDAZIONE MARCHINI	CONTRIBUTO ASSEGNO RICERCA SECS-P/07	€ 19.013,30

40

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE

Titolo	Ente finanziatore	Docente responsabile	Importo finanziato
Software Scryba	MEDAS SpA	Maria Guercio	5.000
Convenzione di servizio per la ricognizione e selezione dell'Archivio di Deposito del Comune di Cattolica e per la predisposizione di una guida dell'Archivio Storico del Comune	Comune di Cattolica	Maria Guercio	17.400
Rehabilitation and Exploitation of the Cultural Heritage of Libya: Museum of Tripoli, Leptis Magna, Sabratha, Cyrene Pilot Projects	River Srl	Mario Luni	3.600

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'UOMO

n. complessivo convenzioni conto terzi n.6

n. complessivo contratti di ricerca n. 1

Descrizione dettagliata delle singole convenzioni e contratti, indicando:

41

- Convenzione tra Università degli studi di Urbino Dipartimento di scienze dell'Uomo, Ufficio scolastico regionale per le Marche e Ufficio del garante per l'infanzia e l'adolescenza della regione Marche. Promozione di una precoce rilevazione degli indicatori di maltrattamento ed abuso a danno di minori, mediante la realizzazione di corsi di sensibilizzazione per i docenti della scuola secondaria. Nome del docente responsabile: Serena Rossi. Nome della ditta o Ente: Ufficio del garante per l'infanzia e l'adolescenza della regione Marche. Titolo della ricerca: Attività di sensibilizzazione per i docenti delle scuole secondarie marchigiane sulle tematiche del maltrattamento ed abuso a danno dei minori Importo complessivo € 30.000,00.
- Convenzione tra Università degli studi di Urbino Dipartimento di scienze dell'Uomo, Ufficio del garante per l'infanzia e l'adolescenza della regione Marche e Tribunale per i minorenni di Ancona. Realizzazione di una ricerca quantitativa e qualitativa sul fenomeno della violenza a danno di minori. Nome del docente responsabile: Serena Rossi. Nome della ditta o Ente: Ufficio del garante per l'infanzia e l'adolescenza della regione Marche. Titolo della ricerca: Ricerca sui dati quantitativi e qualitativi relativi al fenomeno dell'abuso e del maltrattamento a danno di minori. Importo complessivo € 10.000,00.
- Convenzione tra Università degli studi di Urbino Dipartimento di scienze dell'Uomo e Ombudsman della regione Marche Autorità per la garanzia dei diritti degli adulti e dei bambini. Sviluppo di un progetto di ricerca e di intervento presso gli Istituti penitenziari di Fossombrone e Pesaro e presso l'UEPE di Ancona, sul tema del "Sostegno alle relazioni familiari dentro e fuori dal carcere" Nome del docente responsabile: Daniela Pajardi, Nome della ditta o Ente: Ombudsman. Titolo della ricerca: "Sostegno alle relazioni familiari dentro e fuori dal carcere". Importo complessivo € 10.000,00.
- Convenzione tra Università degli studi di Urbino Dipartimento di Scienze dell'Uomo- Centro Ricerca e formazione in Psicologia giuridica e l'Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro- Direzione regionale per le Marche. Esecuzione di test psicodiagnostici per la trattazione delle malattie professionali da "disturbi psichici da costrittività organizzativa sul lavoro". Nome del docente responsabile: Daniela Pajardi. Nome della ditta o Ente: INAIL Direzione regionale per le Marche. Titolo della ricerca: Esecuzione di test psicodiagnostici per la trattazione delle malattie professionali da "disturbi psichici da costrittività organizzativa sul lavoro". Importo complessivo: il corrispettivo economico delle prestazioni effettuate è disciplinato dall'art. 4 della citata convenzione..
- Convenzione tra Università degli studi di Urbino Dipartimento di Scienze dell'Uomo e Comune di Urbino- Ambito territoriale sociale n. IV Progetto di ricerca, monitoraggio ed analisi dei risultati "Per un territorio accogliente e sicuro: solidarietà, reciprocità e senso civico". Nome del docente responsabile: Carmen Belacchi. Nome della ditta o Ente: Comune di Urbino-Ambito territoriale sociale n. IV. Titolo della ricerca: "Per un territorio accogliente e sicuro: solidarietà, reciprocità e senso civico". Importo complessivo € 12.100,00.

- Convenzione tra Università degli studi di Urbino Dipartimento di Scienze dell’Uomo-Centro IRIDE e L’ASUR zona territoriale n. 1 di Pesaro.
Progetto “Centro di neuropsicologia clinica dell’età evolutiva”.
Nome del docente responsabile: Stefano Pivato (responsabile dei rapporti con l’ASUR per IRIDE prof. Giacomo Stella). Nome della ditta o Ente: l’ASUR zona territoriale n. 1 di Pesaro. Titolo della ricerca: “Centro di neuropsicologia clinica dell’età evolutiva”. Importo complessivo € 50.000,00.
- Contratto di ricerca per Progetto Europeo DAPHNE III
Progetto di ricerca: progetto Attempt nell’ambito del bando di ricerca “DAPHNE III” specific programme “DAPHNE III” (2007/2013) to prevent and combat violence against children, young people and women and to protect victims and groups at risk call for proposals jls/2009-2010/dap/ag action grants specific transnational projects.
Nome del docente responsabile: Daniela Pajardi. Importo complessivo € 17.688,00. Durata 19 mesi.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

n. complessivo convenzioni conto terzi 5

n. complessivo contributi alla ricerca 1

Descrizione dettagliata delle singole convenzioni e contratti:

- Prof. Bernardo Valli, Lamberto Pulzelli Abbigliamento s.r.l, una ricerca dal titolo Sprinter "Bando industria 2015" sulla profilazione utente agevolata dal MISE, € 7.000,00
 - Prof. Bernardo Valli, EDEN s.r.l., Convenzione per attività di ricerca e formazione conto terzi dal titolo “I love Pesaro: ricerca sulla percezione della città e organizzazione di attività di formazione e partecipazione per accrescere il sentiment territoriale”, € 44.770, 00
 - Proff. Lella Mazzoli\Bernardo Valli, Fileni SIMAR s.r.l, Convenzione per contributo di ricerca relativa alla indagine Le news e gli italiani: dalla carta stampata, alla rete al mobile, € 25.000, 00.
 - Prof. Lella Mazzoli, Fondazione Cassa di risparmio di Pesaro, contributo per la ricerca dal titolo “Generazione insicurezza. Immagini e immaginario della sicurezza per i giovani della Provincia di Pesaro Urbino”, € 10.000,00
- Per ciò che concerne le convenzioni conto terzi e contratti di ricerca, nel 2011 sono state portate a termine le seguenti ricerche iniziate nel 2010:
- Prof. Lella Mazzoli, ASET s.pa., l'attività di ricerca consistente in una indagine conoscitiva sulla soddisfazione del cliente dal titolo "Customer Satisfaction – Servizi igiene ambientale, ciclo idrico integrato e gas di ASET S.p.A. e linee guida di intervento”, € 7.128,00 (2010) e € 14.088,00 (2011)
 - Prof. Bernardo Valli, C.N.A. Provincia di Pesaro Urbino, attività di ricerca dal titolo “E-motion. Il design della terza età” € 41.250,00 (2010) e € 13.750,00 (2011).

METODOLOGIA SEGUITA DAI DIPARTIMENTI NELL'ASSEGNAZIONE DEI FONDI DI RICERCA

SCIENZE BIOMOLECOLARI

I docenti e i ricercatori del Dipartimento di Scienze Biomolecolari **hanno provveduto al reperimento della maggior parte dei fondi necessari alla ricerca, fondamentalmente attingendo a fonti esterne all'Ateneo.**

Si consideri che la quota destinata alla ricerca assegnata per il 2011 dall'Ateneo al Dipartimento è stata di € **123.963,91** per un totale di 71 unità di personale docente e 33 unità di personale non docente distribuite in dieci sezioni dislocate la maggior parte in edifici fisicamente separati.

Tale quota, che è impropriamente definita dall'Ateneo come quota destinata al funzionamento e alla ricerca, in realtà copre essenzialmente le spese di funzionamento delle singole sezioni (spese di cancelleria, riparazioni e manutenzione di apparecchiature di utilità generale, etc.).

Di più, la ripartizione dei fondi di Ateneo per il 2011, è stata fatta per i Dipartimenti quasi esclusivamente sulla base della numerosità dei docenti appartenenti alle strutture, indipendentemente dal fatto che vi si svolga una ricerca di tipo scientifico-tecnologico o di tipo umanistico. Questo fatto è assolutamente inusuale nel panorama degli atenei italiani che, seppure con modalità diverse, tengono conto dei costi notevolmente differenti delle due tipologie di ricerca.

Per concludere, oltre a lamentare l'esiguità del fondo destinato dall'Ateneo alla "ricerca" appare assolutamente necessario provvedere ad un meccanismo di ripartizione che tenga conto, come in tutte le università italiane, della tipologia e del relativo costo della ricerca che viene svolta nelle differenti strutture.

All'interno del Dipartimento di Scienze Biomolecolari la ripartizione del fondo ad esso destinato tra le sezioni, per l'anno passato ha fatto soprattutto riferimento alla numerosità dei componenti, visto il criterio adottato dall'Ateneo.

In dettaglio, il metodo di ripartizione utilizzato è stato quello di attribuire una quota base di €3.963,91 alla segreteria del Dipartimento, una quota base per Sezione di € 2.000,00, e una quota di € 1.463,62 per unità di personale docente, da mettere comunque a disposizione di tutti i componenti la Sezione per l'acquisto in prevalenza di prodotti chimici e di materiale di laboratorio comune, manutenzione strumentazione scientifica, partecipazione a seminari e convegni.

DiSTeVA

La dotazione ordinaria del Dipartimento e i fondi per la ricerca scientifica assegnati dall'Ateneo al DiSTeVA nel 2011 sono stati complessivamente pari ad euro 209.160,53.

Tale importo è stato ripartito come segue:

- euro 113.680,94 per attivazione e rinnovo di assegni di ricerca; tale importo corrisponde esattamente alla somma dei trasferimenti dell'Ateneo destinati a tale specifica finalità (fondo assegni di ricerca, quota 5 per mille anno 2009, riassegnazione della quota del 17% delle retribuzioni annue dei docenti cessati anticipatamente, per dimissioni volontarie, nel biennio precedente);
- euro 18.900,00 in parti eguali tra ciascun professore, ricercatore e assistente di ruolo quale quota base per il finanziamento della ricerca scientifica individuale ex 60%;
- euro 68.071,00 tra n. 41 professori e ricercatori quale quota variabile per il finanziamento della ricerca scientifica individuale ex 60%, sulla base di criteri meritocratici (inerenti la produzione scientifica) stabiliti dal Consiglio di Dipartimento con delibera n. 44 del 19 maggio 2011;
- euro 8.508,59 per spese di funzionamento della Direzione e dell'Ufficio di segreteria amministrativa e per altre spese.

Il Consiglio DiSTeVA ha anzitutto ritenuto di dover assicurare un supporto minimo alle esigenze di base delle attività di ricerca di ogni afferente, distribuendo una quota unitaria di euro 350,00, per un totale complessivo di euro 18.900,00.

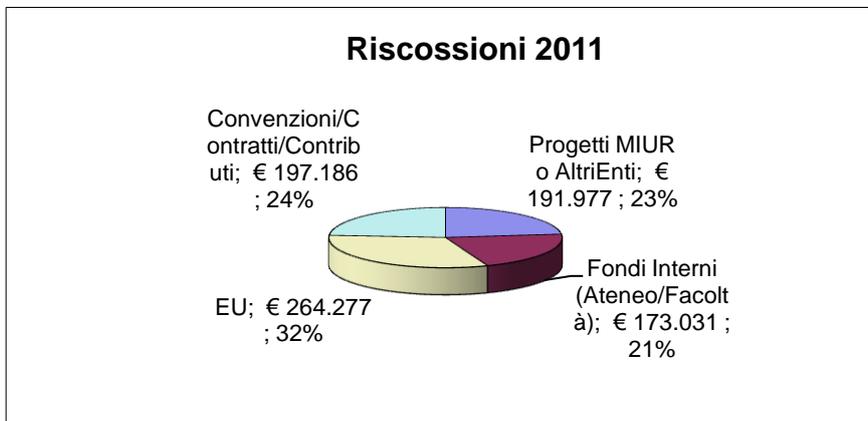
Tuttavia, la maggior parte dei finanziamenti ricevuti dall'Ateneo per ricerca scientifica (per un importo complessivo pari ad euro 68.071,00) è stata distribuita dal Consiglio DiSTeVA ai docenti afferenti su base meritocratica, previa istituzione di apposita Commissione interna con il compito di predisporre una valutazione della produzione scientifica individuale. I criteri seguiti dalla citata Commissione sono stati i seguenti:

1. esclusione dalla ripartizione di coloro che, negli ultimi tre anni (2008, 2009, 2010), non abbiano pubblicato articoli su riviste internazionali referizzate;
2. valutazione di un numero massimo pro-capite di 5 tra pubblicazioni (edite o accettate nel periodo 2006-2010 su riviste con impact factor) o monografie (edite nel medesimo periodo), il cui elenco

sarà presentato alla Commissione da parte dei richiedenti unitamente alla fotocopia della prima pagina di ciascuna pubblicazione o monografia;

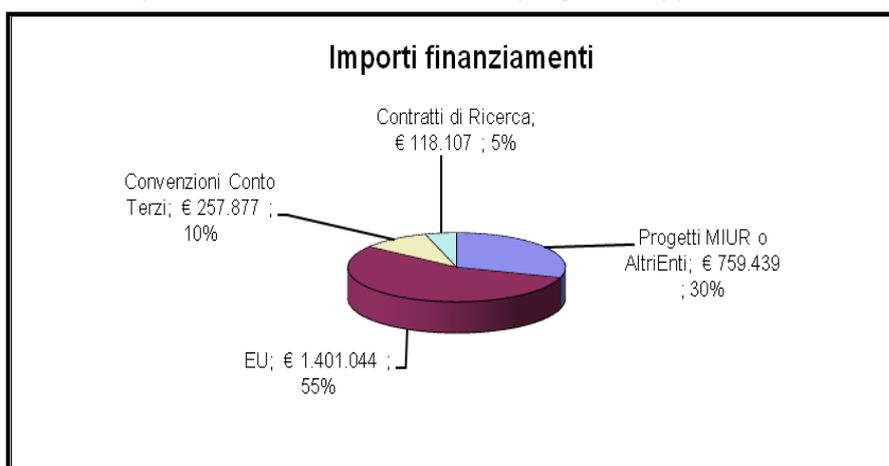
3. valutazione, per articoli pubblicati su riviste internazionali, del quartile calcolato sull'impact factor di categoria, attribuendo ad esso un valore compreso tra 1 e 4;
4. per lavori pubblicati a più nomi e presentati alla Commissione da più di un autore, ripartizione del valore del lavoro, espresso in quartili, in parti uguali tra i medesimi autori.

DiSBef



Nel grafico a lato è mostrata la distribuzione percentuale delle diverse provenienze per il 2011 del finanziamento indirizzato alla ricerca: ben il 79 % dei fondi che la struttura ha destinato alla ricerca sono di origine esterna alla Università.

Ancora più significativo è il dato aggregato sui finanziamenti "a progetto" (e quindi integrato su un tempo di 18-24 mesi a seconda dei progetti), rappresentato nella figura sottostante riferita al



periodo a cavallo tra la metà del 2010 ed il momento attuale.

In questo caso il valore del finanziamento della Università (per eccesso arrotondato a 300000 € nel biennio) arriverebbe solo

all'11 %.

Riferendosi al solo dato del 2011, seguendo le raccomandazioni che ormai da tempo sono rivolte al mondo della ricerca in generale, ed alla ricerca scientifica in particolare, la quota maggiore (32 %) deriva da finanziamenti europei (e quindi pienamente inseriti nel concetto di internazionalizzazione), seguita a poca distanza (24 %) dai finanziamenti riconducibili a "privati"

tramite soprattutto lo strumento delle consulenze/convenzioni, mentre il contributo ministeriale sotto varie forme, corrispondenti comunque a proposte progettuali, raggiunge il 23 %.

In crescita (21 % del totale) il contributo interno. E' interessante tuttavia osservare che di tale contributo il 65 % è a destinazione vincolata, essendo fornito esclusivamente allo scopo di finanziamento (generalmente parziale) di assegni di ricerca. La somma che il Dipartimento ha come risorsa "propria", cioè di origine interna, da destinare alla ricerca è solo il 35 % delle risorse fornite dall'Ateneo. Tenendo presente che una parte è necessariamente spesa per il funzionamento del Dipartimento onde permettere la ricerca, si evince ancora una volta che ai livelli attuali il finanziamento interno può incidere sugli investimenti per la ricerca solo per pochi punti percentuali.

L'analisi appena svolta sulla distribuzione delle "sorgenti di finanziamento" mostra come in maniera inevitabile il criterio di distribuzione dei fondi per la ricerca seguito dalla struttura si sia uniformato ai seguenti criteri:

- Chi si procura i fondi, ferma restando la necessità di informare compiutamente il Direttore circa l'iniziativa intrapresa al fine di verificarne la compatibilità con le finalità, le strutture e le risorse (strumentali e di man power) del Dipartimento, ha il pieno diritto di utilizzarle di persona conformemente al progetto presentato, nell'ovvio rispetto del regolamento di amministrazione e contabilità dell'Ateneo e specificamente delle norme riguardanti il Dipartimento;
- Vista l'esiguità dei fondi destinati "all'origine" agli assegni di ricerca (attualmente unica forma di reclutamento di giovani da indirizzare alla ricerca), si privilegia la forma del cofinanziamento per tali forme di impegno a tempo determinato onde incrementare il numero di persone "reclutate";
- Detratte le spese di funzionamento, si rifugge dal distribuire "a pioggia" la modestissima somma restante dalla dotazione del Dipartimento, ma si privilegia l'investimento di tale risorsa esclusivamente a supporto di iniziative che arricchiscono il Dipartimento in quanto tale, senza dispersione in rivoli totalmente inutili ed improduttivi, mantenendo comunque un fondo per l'incoraggiamento di nuovi progetti (o completamento di progetti in itinere) che necessitino di piccoli contributi per sopperire a temporanee necessità o far fronte alle spese di start-up (quest'ultimo punto soprattutto con riferimento ai più giovani ricercatori).

La criticità di questo metodo risiede nella sua scarsa elasticità nei confronti di parametri esterni (una fluttuazione nei finanziamenti annuali dalle sorgenti esterne, o una variazione improvvisa dei costi diretti dei progetti già approvati, o una crisi finanziaria degli enti finanziatori) e nella sua incapacità di provvedere adeguatamente, al proprio interno, a nuove idee non ancora maturate all'esterno. Entrambi questi punti sono legati non ad una effettiva rigidità del sistema, ma alla mancanza di una riserva proporzionata al flusso finanziario medio per la ricerca del Dipartimento.

Una riserva annua consolidata, da gestire con ampia flessibilità, consentirebbe con maggior facilità di far fronte alle necessità di supporto alla ricerca più sopra richiamate.

Tale riserva, valutabile come d'uso intorno al 10 % del flusso medio annuo al netto dei grandi investimenti, può scaturire solo da due fonti: l'incremento della dotazione ordinaria dei Dipartimenti (in particolare scientifici: senza una ridefinizione dei coefficienti di adattamento al costo reale della ricerca nelle varie aree ed una seria valutazione della produttività si sarebbe comunque ben lontani da un meccanismo virtuoso di distribuzione di risorse all'interno dell'Ateneo); l'overhead che i Dipartimenti possono trattenere a fronte di prestazioni che chiamiamo genericamente in conto terzi, ma non come semplice percentuale imposta in quota fissa sul montante, bensì con un criterio molto più simile a quello che somma al precedente una sorta di ricarico di impresa valutabile sull'effettiva prestazione al lordo delle spese di realizzazione. L'attuale Regolamento per la gestione del conto terzi NON sembra andare in questa direzione.

In mancanza di una effettiva possibilità di provvedere alla realizzazione di tale tasca (da trattarsi a bilancio con la tecnica delle economie, assoggettabili comunque a storni variabili in corso d'esercizio), la procedura seguita dal DiSBef, per quanto intrinsecamente rigida, appare comunque la più rispettosa del concetto di titolarità delle idee e del lavoro da parte di singoli o di gruppi, idea che ha sempre caratterizzato la ricerca come impresa intellettuale (oltre che sperimentale). In ogni caso, la comprovata capacità di attirare finanziamenti esterni e l'alta produttività (in termini di "prodotti della ricerca secondo l'ANVUR", complessivi e come valore medio pro-capite) sono la miglior testimonianza della positività delle metodologie seguite nella gestione dei fondi per la ricerca.

DESP

Nell'assegnazione dei fondi per la ricerca scientifica (ex 60%) si è tenuto conto della produttività scientifica di ciascun afferente al dipartimento, escludendo chi negli ultimi 3 (o5) anni non aveva alcuna pubblicazione all'interno della banca dati U-Gov. Per quanto riguarda l'assegnazione dei fondi per assegni di ricerca il criterio è stato quello della partecipazione del dipartimento solo in regime di co-finanziamento.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE

Nell'assegnazione dei fondi per la ricerca gestiti dal Dipartimento, i criteri seguiti sono stati nell'ordine:

valutazione dell'attività scientifica dei richiedenti, con riguardo soprattutto alla qualità e alla continuità della produzione;

valutazione della validità scientifica delle proposte presentate;

valutazione dei tempi e della fattibilità dei progetti;

valutazione della consistenza e della adeguatezza del gruppo dei partecipanti alla ricerca in rapporto all'ampiezza del programma.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'UOMO

Le 3 sezioni del Dipartimento (Filosofia, Pedagogia, Psicologia) hanno distribuito i fondi in base alla produttività scientifica pregressa di ciascun afferente. In particolare, la sezione di Filosofia e quella di Pedagogia hanno assegnato i fondi suddividendo in parti uguali 1/3 delle risorse disponibili e attribuendo i rimanenti 2/3 in base alla produzione scientifica degli interessati, quantificata attraverso un apposito sistema di punteggi, differenziati in ordine al tipo di pubblicazione. La sezione di Psicologia ha adottato lo stesso criterio ripartendo però il 20% in parti uguali e il resto in base alla produzione scientifica.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

I fondi a disposizione del Dipartimento per la ricerca, **non** sono stati distribuiti a “pioggia”. A seguito di discussione in Giunta e conseguente delibera del Consiglio di Dipartimento si è seguito questo criterio:

- € 1.000,00 a ciascun docente che nell'ultimo triennio avesse almeno una pubblicazione
- La restante somma (circa 28.000 €) ai docenti che soddisfacevano uno o più dei seguenti criteri di valutazione:
 - Partecipazione a ricerche di alto valore (PRIN, ricerche europee, ricerche di ampio respiro nazionale);
 - partecipazione a convegni internazionali;
 - capacità di attrarre finanziamenti;
 - pubblicazioni su riviste referate.

All'uopo è stata nominata una apposita Commissione composta dai proff. Gino Tarozzi, Giovanni Boccia Artieri e dai dott. Bonita Cleri e Carlo Magnani con il compito di valutare il lavoro di docenti e ricercatori che abbiano fatto richiesta del finanziamento e che rispondano ai criteri indicati.

DIPARTIMENTO DI STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE

Gli organi di governo del Dipartimento di Studi Internazionali hanno ritenuto opportuno che la ripartizione ai singoli docenti dei Fondi per ricerca scientifica fosse effettuata con criteri che non si limitassero alla pura e semplice distribuzione “a pioggia”, ma tenendo conto in una certa misura di elementi oggettivamente valutabili, ed in particolare della produttività dei singoli docenti misurata negli ultimi anni.

Dopo aver analizzato una serie di ipotesi, si è infine proceduto all'assegnazione delle somme seguendo due distinti criteri così articolati:

- il 70 % dei fondi destinati alla ricerca è stato distribuito in base alla produttività dei docenti, che è stata valutata tenendo conto sia delle pubblicazioni prodotte nel periodo 2008-2011 (escluse quelle in corso di stampa), sia degli interventi a convegni, sempre nello stesso periodo;

- il rimanente 30 % è stato invece distribuito a tutti in ugual misura, ma con l'introduzione di un correttivo, in base al quale tale quota non sarebbe stata assegnata a chi tra i docenti avesse fatto registrare, sui propri fondi personali di ricerca, residui superiori a 4.000 € e non avesse dimostrato che tali residui erano già impegnati o comunque vincolati ad una specifica destinazione.

Inoltre, si è ritenuto opportuno svincolare la ripartizione dei fondi dalla presentazione formale di un progetto di ricerca, ritenendosi sufficiente l'indicazione da parte del docente di quelle che sarebbero state le linee di ricerca.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE “Collegio dei Dottori 1506”

La metodologia seguita nella distribuzione dei fondi di ricerca (ex 60%) è stata quella di assegnare una quota uguale per tutti ai docenti che nel biennio precedente (2009-2010) avevano conferito pubblicazioni, seguendo così le indicazioni e gli auspici del Senato Accademico.

AUTOVALUTAZIONE DELLE STRUTTURE

Dipartimento di scienze biomolecolari

Il Dipartimento di Scienze Biomolecolari dal 1 gennaio 2011 è costituito da 71 docenti e da 33 unità di personale tecnico-amministrativo.

Se i punti di forza possono essere ritrovati nella scelta collegiale degli indirizzi della ricerca, nella utilizzazione delle risorse, dei laboratori e della strumentazione comune, nonché nell'autonomia amministrativa e finanziaria, tutto questo viene ridotto di efficacia dal permanere della situazione logistica delle sezioni costituenti il Dipartimento.

Ad oggi la situazione vede il Dipartimento di Scienze Biomolecolari frammentato in 10 (dieci) distinte Sezioni, di cui solo tre (Chimica Analitica e Inorganica, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Chimica Organica e Bioorganica) riunite in uno stesso edificio.

- Sezione di Biochimica e Biologia Molecolare, Via Saffi – Urbino
- Sezione di Biochimica Clinica, Via Ubaldini 7 – Urbino
- Sezione di Scienze Tossicologiche, Igienistiche ed Ambientali, Via Santa Chiara – Urbino
- Sezione di Scienze Motorie e della Salute, Loc. Il Sasso – Urbino
- Sezione di Chimica Analitica e Inorganica - Piazza Rinascimento - Urbino
- Sezione di Chimica Organica e Bioorganica – Piazza Rinascimento - Urbino
- Sezione di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Piazza Rinascimento - Urbino,
- Sezione di Farmacologia e Farmacognosia – Via Santa Chiara – Urbino.
- Sezione di Biologia Ambientale, Viale Trieste – Pesaro
- Sezione di Biotecnologie, - Fano

che rende la funzionalità del Dipartimento problematica e macchinosa.

La conclusione di quanto esposto è la forte raccomandazione rivolta al Senato Accademico ed al Consiglio di Amministrazione di provvedere per quanto possibile al reperimento di locali che possano accogliere la maggior parte delle sezioni del Dipartimento, magari in vicinanza con le altre strutture scientifiche dell'Ateneo, inclusa la Biblioteca dell'Area Scientifica.

È da sottolineare inoltre che la decisione di ridefinire i dipartimenti con la loro riduzione a nove è stata soprattutto intrapresa per garantire un'alta qualificazione della ricerca e il decentramento amministrativo e gestionale necessario per velocizzare i processi per un miglior funzionamento della struttura organizzativa.

Al momento, il Dipartimento di Scienze Biomolecolari dispone di un numero carente di personale amministrativo che opera nella segreteria del Dipartimento, dovuto al fatto che in seguito alla entrata in vigore della Legge 136/2010 del 07/09/2010, è ricaduta sulla Segreteria Amministrativa la procedura lunga e farraginoso imposta dalla legge, e la predisposizione degli ordini per le dieci Sezioni, aggravando ulteriormente di lavoro la segreteria stessa, con conseguente rallentamento del funzionamento della struttura organizzativa, visto che per lo svolgimento di questa attività è necessario che una unità di personale si dedichi solo a questo. Inoltre un ulteriore aggravio di lavoro deriva anche dalla necessità di dover procedere alla predisposizione di gare, che nel caso del Dipartimento di Scienze Biomolecolari diventa un'attività particolarmente onerosa.

La situazione si aggraverà ulteriormente, se, come annunciato dalla Amministrazione, si deciderà di trasferire al Dipartimento la gestione della piscina e del Centro Medico afferenti alla Facoltà di Scienze Motorie.

Inoltre è necessario ricordare che il Segretario Amministrativo del Dipartimento svolge la propria attività, anche presso il Dipartimento di Scienze della Comunicazione e che nel Dipartimento di Scienze Biomolecolari è ad interim.

Per ultimo, gran parte dei locali della Segreteria, a causa di danni provocati dall'eccezionale maltempo dell'inverno 2012, sono inagibili e molti dei volumi che vi trovavano deposito sono ancora in attesa di trasferimento in altro luogo.

DiSTeVA

La costituzione del DiSTeVA a partire dalla fusione dei Dipartimenti DiSUAN e DiGEOTECA e dall'Istituto di Chimica organica ha permesso di raggiungere una massa critica di docenti che permette di proiettare il DiSTeVA in progetti più ambiziosi dal punto di vista culturale e finanziario. Alcuni punti di forza, già individuati nella relazione della ricerca del 2010, restano sostanzialmente validi:

1. La dotazione di competenze e di risorse strumentali pone il Dipartimento a un buon livello secondo gli standard nazionali. Le competenze si articolano su molti settori scientifico-disciplinari appartenenti alle aree BIO, GEO e CHIM. Questa pluralità e ricchezza permette al Dipartimento di muoversi agilmente anche su tematiche di ricerca interdisciplinari, come quelle ambientali.
2. La produzione scientifica del Dipartimento, documentata da pubblicazioni su riviste internazionali e su libri, si colloca a un livello soddisfacente in senso quantitativo e qualitativo, soprattutto se rapportata al numero di docenti, ai gravosi impegni didattici e istituzionali in cui molti di loro sono impegnati, agli scarsi finanziamenti per la ricerca erogati dall'Ateneo.
3. La capacità del Dipartimento di attrarre finanziamenti pubblici e privati e di ottenere commesse in conto terzi è da considerare non solo come dimostrazione della credibilità di cui gode il Dipartimento, ma anche come un possibile elemento di potenziamento della ricerca di base. La decisione di dedicare i proventi derivati dal prelievo sulle entrate per lavori conto terzi a incrementare il fondo dedicato agli assegni di ricerca va in questa direzione.
4. Nel corso del 2011 la Segreteria amministrativa ha migliorato decisamente il livello di strutturazione, con l'acquisizione di due nuove unità di personale (che oggi raggiunge il numero di quattro, oltre al Segretario amministrativo) e l'acquisizione di una nuova stanza. Questo livello di strutturazione permette di gestire gli aspetti amministrativi delle attività del Dipartimento, anche se nei periodi particolarmente densi di scadenze si registrano momenti critici, finora superati grazie al senso di responsabilità e alla disponibilità del Segretario amministrativo e del personale di segreteria.

Accanto a questi elementi positivi si deve registrare il permanere di alcuni punti che purtroppo non hanno ancora trovato adeguata soluzione.

A quattro anni dalla istituzione dei primi Dipartimenti nell'Università di Urbino e a oltre un anno dalla loro riorganizzazione che ha visto nascere il DiSTeVA, nonostante le ripetute istanze presentate, ancora oggi il Dipartimento non ha ricevuto un documento in cui siano definiti gli spazi su cui possa contare per organizzare gli studi e i laboratori. Ufficialmente, il DiSTeVA non ha a disposizione spazi e non può quindi iniziare un'opera (peraltro programmata) di destinazione e di organizzazione degli stessi. Il protrarsi oltre ogni ragionevole limite di questa situazione di incertezza sta generando conflittualità sia interne al Dipartimento che con altri Dipartimenti, conflittualità che potrebbero essere facilmente rimosse con l'emanazione dell'atto di attribuzione degli spazi, previsto dal D.R. di istituzione del Dipartimento.

Rimane anche il problema dell'estrema esiguità della dotazione concessa dall'Ateneo. Come già evidenziato nella relazione dello scorso anno, tale dotazione, corrispondente in media a poco più di 1.700 euro per docente si colloca in un ordine di grandezza diverso da qualunque prospettiva di promozione della ricerca. Questo è vero particolarmente per i Dipartimenti in cui la ricerca è soprattutto scientifica sperimentale. E' chiaro che ciò di cui si lamenta la mancanza non è tanto l'intervento dell'Ateneo a favore di progetti di ricerca di particolare rilievo (il che sarebbe peraltro auspicabile), ma qualcosa di molto più fondamentale, cioè un livello minimo di finanziamento che permetta di avere e mantenere le condizioni di buona funzionalità dei laboratori, il che dovrebbe essere considerato come prerequisito per l'accesso a più consistenti finanziamenti in ambito nazionale, europeo o internazionale.

DiSBeF – DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: Matematica, Informatica, Fisica, Chimica, Epistemologia e Storia della Scienza

La situazione non è purtroppo significativamente evoluta in questo ultimo anno, per cui si possono solo ribadire riflessioni già espresse nella precedente relazione.

Il punto di forza va individuato nella internazionalizzazione amplissima del Dipartimento, nella sua profonda interdisciplinarietà e, come conseguenza, nella sua capacità di attrarre investimenti.

Il punto critico più grave è legato alla stretta dipendenza dalla capacità del sistema nazionale di investire sulla ricerca di base; strada quest'ultima privilegiata da tutti i paesi industrializzati (soprattutto in questa fase ormai chiaramente recessiva), ma apparentemente estranea alle confuse strategie indicate in questi ultimi anni (decenni?) dal nostro sistema nazionale. Il tipico sfasamento temporale tra input ed output in sistemi complessi con feedback (quale è il sistema economico-culturale del mondo della ricerca italiana, caratterizzato da parametri interni labili e da condizionamenti esterni rigidi) non permette di apprezzare ancora l'impatto di tali scelte, che incomincia tuttavia, in assenza di opportuni correttivi, a mostrarsi in tutta la sua negatività.

A questo si aggiunga, come nefasto punto aggravante, l'ancora insoluto problema degli spazi che conduce alla jeopardizzazione di laboratori, personale, servizi: l'ovvia conseguenza primaria è la disgregazione del concetto stesso di dipartimento come "condivisione finalizzata di idee e di risorse" e la impossibilità di costituire con un corretto spirito di gruppo quelle Unità Operative che dovrebbero essere i Dipartimenti. La raccomandazione, che nella avversa situazione contingente può avere tuttavia solo valenza locale, è di cercare comunque di sviluppare una strategia della ricerca di largo respiro, che guardi lontano nel tempo e vada oltre gli angusti confini di una liceizzazione e di una regionalizzazione che sono di per sé la fine della ricerca (e quindi della didattica) universitaria, ma accetti la meritocrazia e la valutazione (preventiva ed ex post) dei progetti come unico criterio guida, e la competenza come unico criterio di scelta per l'attribuzione delle responsabilità.

DIPARTIMENTO DI ECONOMIA, SOCIETÀ, POLITICA – DESP

Il principale punto di forza del dipartimento rimane l'elevata produttività scientifica, la presenza di buoni rapporti con università e istituzioni internazionali, una discreta capacità di attrarre finanziamenti sia in ambito locale, sia internazionale. Tra i punti di debolezza va segnalata l'esigenza di favorire una più stretta e proficua collaborazione tra le diverse componenti scientifiche presente all'interno del dipartimento al fine di valorizzare l'interdisciplinarietà degli approcci di ricerca che è anche stato uno dei fattori alla base della costituzione del DESP.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO CULTURALE

Il dipartimento dispone di ottime strutture di ricerca, come le Biblioteche di Filologia Classica, di Archeologia, di Filologia Moderna, di Civiltà Antiche, di Linguistica e Glottologia, che per il patrimonio librario e d'altro genere (per esempio alcune ricche raccolte di microfilm di manoscritti e di antiche edizioni a stampa) sedimentatosi in decenni di mirati e fervidi acquisti, forniscono agli studiosi un serie di strumenti fondamentali per l'impostazione e lo sviluppo degli studi. A questa abbondanza di strumenti librari, che sono e resteranno la base per le ricerche di area umanistica, da qualche anno tuttavia non corrisponde più una adeguata fornitura di finanziamenti, tale da poter aggiornare e mantenere ai medesimi livelli le biblioteche stesse. Un grave elemento di debolezza, infine, riguarda il numero dei docenti, già inferiore a trentacinque al momento della costituzione: un numero che si è già assottigliato per ragioni fisiologiche (pensionamenti, trasferimenti) e che continuerà ad assottigliarsi pesantemente nei prossimi anni, a causa dell'età media molto alta di una gran parte dei docenti.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'UOMO

L'attività di ricerca del Dipartimento ha come propri punti di forza l'integrazione multidisciplinare tra saperi e metodologie riconducibili ai tre fondamentali settori di studio (filosofico, pedagogico e psicologico) e la capacità di approfondimento di una serie di linee di ricerca interne alle singole aree scientifico-disciplinari. In particolare, il Dipartimento estende i propri studi all'intero campo della filosofia moderna e contemporanea. In tale contesto, sono di particolare rilievo gli studi sulla filosofia e civiltà rinascimentali, analizzate nella dimensione italiana ed europea in quanto luogo dell'elaborazione dell'idea di uomo moderna. Si tratta di un approccio al Rinascimento che, rivelandosi particolarmente fecondo, ha offerto nuove chiavi di lettura a questioni che, nella loro attualità, caratterizzano significativamente l'offerta curricolare, incentrata sull'intercultura e su un'idea di 'formazione' intesa in una curvatura interdisciplinare. Caratterizzanti sono state anche le analisi storico-filosofiche dei mutamenti sociali e politici che, con gli sviluppi della moderna forma di Stato, conducono alla fisionomia odierna del nostro mondo "globalizzato". Altre ricerche si sono incentrate sull'indagine comparata delle tradizioni filosofiche e politiche, sui legami tra tradizione hegeliana e materialismo storico, sui differenti approcci all'idea di dialettica, sullo studio dell'epistemologia intesa come dimensione fondativa delle scienze umane, sul ripensamento critico di categorie etico-politiche cruciali quali, ad esempio, l'idea di "civiltà" e di "natura umana".

Il settore pedagogico ha valorizzato una lunga e importante tradizione urbinata rivolgendo una particolare attenzione al dialogo tra matrice filosofico-umanistica e matrice scientifico-empirica. Ne sono venuti risultati significativi sul piano della definizione di modelli teorici educativi e formativi, della promozione di dispositivi pratici e dell'approfondimento di metodologie della ricerca pedagogica originali. Inoltre, altri studi si sono focalizzati sui fondamenti della formazione scolastica, analizzandone presupposti epistemologici dimensioni teoriche e pratiche, anche attraverso l'impiego di specifici dispositivi didattici. In tale ottica, particolarmente rilevanti sono le ricerche rivolte alla definizione e analisi dei fondamenti e dello statuto disciplinare della pedagogia speciale e alle metodologie pedagogiche e didattiche finalizzate all'integrazione dei diversabili. Sono anche da segnalare le indagini critiche della produzione letteraria per l'infanzia, con particolare interesse per le dimensioni di tipo rappresentativo e illustrativo, oltre che per quelle linguistiche e narrative, e per le sfere della creatività e dell'immaginazione. Infine, altri studi si sono indirizzati ai diversi modelli riconducibili alla pratica del *counseling*, con particolare riferimento all'ambito scolastico e alla formazione di docenti e formatori. L'alto grado di consapevolezza della dimensione epistemologica dei saperi si è concretizzato nella partecipazione a iniziative di grande valore scientifico e culturale

Il Dipartimento è in grado di offrire contributi innovativi in ognuno degli ambiti sopra brevemente descritti, come tra l'altro evidenziato dal carattere internazionale di alcuni dei lavori prodotti, dalla presenza di docenti afferenti in comitati scientifici internazionali e dal consistente numero di relatori a convegni internazionali di elevata specializzazione espresso dal Dipartimento stesso su temi quali la presenza dei classici nella cultura del Rinascimento e il legame tra la filosofia rinascimentale e la genesi della scienza moderna. A tale riguardo, a ulteriore riprova della qualità della ricerca prodotta, è da menzionare il Convegno internazionale di studi su *La "civil conversazione" tra Rinascimento ed Età moderna* (Urbino, 6-7 aprile 2011), organizzato nell'ambito del Programma di Ricerca Nazionale del Ministero dell'Università (2007-2009). Inoltre, di particolare rilievo è stato anche il seminario con Maurizio Viroli (Princeton University) dedicato al tema *Tirannide e "servitù volontaria"* (Urbino, 10 maggio 2011).

Il settore psicologico, contando su una solida base metodologica ha potuto realizzare numerosi programmi di ricerca scientifica sia in ambito sperimentale che clinico-dinamico.

Gli studi più significativi si sono focalizzati sulla ricerca sperimentale della percezione, degli stati di coscienza, della personalità e delle differenze individuali, della neuropsicologia del linguaggio e dell'attenzione visuo-spaziale.

Particolare attenzione è stata dedicata allo studio dei modelli di base inerenti la psicopatologia, la fenomenologia e la psicopatologia dinamica e alla misurazione di tratti di personalità normale e patologica (depressione atipica, deliri transitori).

Numerose altre ricerche hanno avuto per oggetto le espressioni delle emozioni, la dimensione temporale percepita, la costruzione del sé e la psicodinamica delle relazioni sociali, la conflittualità.

Un alto grado di interesse è stato posto sull'approfondimento delle tecniche psicoterapeutiche, gruppoanalitiche, psicodiagnostiche, e il monitoraggio e la ricerca sulle capacità relazionali e sugli stili comunicativi degli insegnanti e dei genitori nelle differenti tappe evolutive dalla prima infanzia alla tarda adolescenza oggetto di alcuni Convegni e Seminari.

Questi studi hanno avuto numerose ricadute utili nella formazione e nella sensibilizzazione di operatori dei servizi socio-sanitari, di insegnanti ed educatori.

Una formazione specifica ha riguardato l'ascolto del bambino e dell'adolescente e l'acquisizione della capacità di cogliere i segnali non verbali della comunicazione - compresi i numerosi significati del silenzio - all'interno delle agenzie educative - famiglia e scuola - e delle Istituzioni - Tribunale per i Minorenni.

Tutti gli ambiti degli studi psicologici citati si sono avvalsi di adeguate basi per l'analisi e il trattamento statistico dei dati, oltre che delle strutture operative e scientifiche di fondamentale importanza quali i Laboratori informatici, un ricco materiale psicometrico.

DIPARTIMENTO DI STUDI INTERNAZIONALI. STORIA, LINGUE, CULTURE

a poco più di un anno di distanza dalla costituzione del Dipartimento di Studi Internazionali, il quadro che se ne può trarre è quello di un dipartimento giovane e dinamico, caratterizzato da una solida base scientifica.

In particolare, quello che si vuole evidenziare in questa sede, e che si ritiene il primo e più importante punto di forza del DISTI, è la sua caratterizzazione come struttura nata attorno ad un progetto dalla forte valenza interdisciplinare, che pertanto porta a beneficiare di quelle che sono le interazioni tra aree disciplinari diverse e metodi di indagine differenti. In tal senso, al fine di sfruttare al massimo questa positiva impostazione che si ritiene non possa far altro che arricchire la produzione scientifica, è intenzione del Dipartimento salvaguardare questo modello e favorire la proposizione di nuove aggregazioni.

Pertanto, la raccomandazione che in conclusione si vuole trarre, è di non stravolgere nuovamente questo giovane e promettente modello in virtù del processo di riorganizzazione. Il rischio infatti è quello di costringere ad una continua reinvenzione di equilibri, metodi di lavoro, iniziative, cancellando quanto di buono è stato fin qui costruito con umiltà e spirito di gruppo, e che potrebbe col tempo costituire un modello senz'altro vincente anche dal punto di vista di possibili offerte didattiche innovative ed originali.

Dipartimento di Scienze Giuridiche "Collegio dei Dottori 1506"

Le difficoltà e le incertezze della situazione universitaria attuale non agevolano la risoluzione dei punti di debolezza riscontrati fin dal primo anno:

- permangono infatti le difficoltà relative all'esiguità delle risorse (cfr. Relazione 2009/10, punto 1);
- permane ancora una certa ambiguità delle attribuzioni di competenze, fra Dipartimenti e Facoltà, che tuttavia dovrebbe risolversi a breve con l'approvazione definitiva dello Statuto;
 - permane la grave difficoltà relativa all'assegnazione insufficiente di personale T.A. che – si ricorda – era stato assegnato in origine (vedi Decreto Rettorale n. 85/09 del 26 febbraio 2009) in numero di due unità (ed era "numero già scarso e assolutamente inadeguato, se lo si rapporta al numero degli afferenti e si confronta con le assegnazioni presso altri Dipartimenti anche meno numerosi") (cfr. Relazione 2009/10, punto 3): il trasferimento definitivo della 2° unità alla Facoltà di Scienze Politiche, **deciso e**

attuato a mia insaputa nel corso del 2010, non risulta ancora colmato, e ciò determina non piccole lentezze all'attività del Dipartimento;

- permane la mancanza di spazi adeguati che si è troppe volte lamentata.

Relativamente ai punti di forza. Da osservare:

- Un sempre maggiore coordinamento fra gli afferenti al Dipartimento per quanto riguarda la ricerca, sia nel senso di corrispondenza al tema unitario scelto dal Dipartimento "Spazio giuridico europeo", sia relativamente al consolidarsi di linee di ricerche – gruppi di lavoro comuni che in particolare si riportano: 1) studiosi di diritto del lavoro, di diritto penale e di economia riuniti da interessi comuni connessi con la comune partecipazione (e/o organizzazione) del Corso di laurea in Consulente per il lavoro e la sicurezza sociale e dalla partecipazione al gruppo Olympus – Osservatorio per il monitoraggio della legislazione sulla sicurezza sul lavoro; 2) studiosi di problematiche di diritto internazionale e comparato; [si sottolinea in particolare come queste linee di ricerca siano sviluppate principalmente (ma non solo) nell'ambito del "Centro internazionale di Diritto comparato" presieduto dal prof. Luis Eduardo Roza Acuña che nel 2011 ha organizzato il Convegno internazionale "L'unità giuridica in Italia a 150 anni dall'unificazione"]; 3) studiosi di diritto pubblico e di diritto privato particolarmente interessati alle problematiche dell'immigrazione e dell'integrazione degli stranieri (in linea con le istanze di ricerca portate avanti attraverso il Dottorato di ricerca su Diritti Umani e Diritti sociali fondamentali); 4) le ricerche autonome;
- Un percorso di produzione scientifica particolarmente concreto che è sfociato in due numeri della collana del Dipartimento (che si aggiungono alle precedenti due pubblicati nel 2010) e una conferma della validità della Rivista di Ateneo "Studi Urbinati" valutata dall'ANVUR a livello B;
- Un buon avanzamento del progetto informatico working progress che potrà essere utilizzato sia dai docenti del Dipartimento sia da esterni come "anteprima" di pubblicazione nell'attesa dei tempi, spesso lunghi, generalmente necessari.

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

Le Scienze della Comunicazione si connotano come un ambito transdisciplinare e interdisciplinare in grado di costituirsi come luogo di analisi e studio della complessità, indispensabile quindi per comprendere gli andamenti della società contemporanea. Nel loro insieme le discipline rappresentate nel Dipartimento contribuiscono a definire forme e rappresentazioni che, a partire dalle diverse modalità di osservazione che le varie discipline approntano, disegnano gli scenari della post-modernità.

Il Dipartimento poggia perciò sulla partecipazione di studiosi dei differenti settori disciplinari che possono trovare un'adeguata connessione con le aree che definiscono le Scienze della Comunicazione. In questa direzione si motiva l'attenzione alle scienze dei linguaggi nelle loro diverse manifestazioni, in particolare nell'arte, nella filosofia e nelle discipline semiotiche, a quei settori disciplinari che permettono di osservare forme, rappresentazioni e linguaggi del moderno: dalla sociologia della conoscenza e della cultura (comprese le tradizioni culturali e popolari da un lato, e le forme della comunicazione del benessere dall'altro), alla logica e pragmatica della comunicazione, alla comunicazione d'impresa e ai linguaggi della pubblicità e del brand.

Il Dipartimento si propone altresì di annoverare le discipline che riguardano forme e linguaggi mediali. In questa cornice, globalmente definita dalla Sociologia della Comunicazione e dalla mediologia, rientrano le discipline storiche, filosofiche, artistiche orientate all'analisi dell'industria culturale, lo studio e la ricerca applicati ai diversi fenomeni legati all'evoluzione tecno-mediale, di innovazione fino alle forme metaforiche e dell'immaginario veicolate da prodotti culturali, sia le discipline concernenti le arti dello spettacolo, la filosofia della comunicazione e della comunicazione visiva, della fotografia, degli studi teatrali e cinematografici, sia l'analisi istituzionale normativa della comunicazione. Ambiti e discipline che si

connettono e integrano attraverso le metodologie qualitative e quantitative della ricerca, fra le quali la statistica sociale occupa uno spazio di indiscussa importanza

Il supporto metodologico per le indagini empiriche è anche fornito da un gruppo di discipline che includono, oltre alle opzioni di elaborazione standard, procedure e modelli di simulazione sia di ordine logico-matematico, sia derivati da strategie di Intelligenza Artificiale.

Obiettivo è anche quello di fornire ai *policy maker* di domani, studenti di oggi, (che un dipartimento e la ricerca all'interno del quale si svolge hanno l'obbligo di tenere in considerazione) strumenti fondamentali da applicare nel mondo del lavoro grazie all'ausilio delle nuove tecnologie, di competenze trasversali e pertanto indispensabili alle Scienze della Comunicazione.

La ricerca è attuata prevalentemente in sede e viene svolta in particolare dal **Laboratorio di Ricerca sulla Comunicazione Avanzata** (LaRiCA, direttore Lella Mazzoli), da **Image Lab** (direttore Bernardo Valli), da **Lab for the Culture of the Artificial** (LCA, direttore Massimo Negrotti), dal **Centro Studi Organizzazioni Socio-Sanitarie** (direttore Alberto Franci), oltre ovviamente dai singoli docenti.

A sostegno della ricerca del Dipartimento si inserisce il **Dottorato in Sociologia della Comunicazione e Scienze dello Spettacolo**, (coordinatore Giovanni Boccia Artieri) giunto al XXVII ciclo, coinvolge nelle attività didattiche i docenti del Collegio di Dottorato e comprende attività seminariali e workshop di approfondimento tenuti da docenti di altri Atenei italiani e stranieri.

I laboratori e i singoli docenti e ricercatori promuovono collaborazioni tra l'Università e il mondo degli enti e delle imprese – con particolare attenzione al territorio - offrendo strumenti, metodologie per l'analisi delle tematiche socio-comunicative e organizzative.

Il dipartimento inoltre conta, per il suo funzionamento, su una buona dotazione di strumenti tecnologici avanzati, hardware e software, a supporto delle attività di ricerca e di elaborazione dati dei laboratori.

Quanto all'attività di divulgazione scientifica, numerosi sono i seminari, i convegni e le conferenze svolte con la partecipazione di personalità del mondo della cultura e della ricerca. I docenti del Dipartimento partecipano costantemente a confronti scientifici in altre sedi nazionali e internazionali.

Testimonianza della continua e importante attività del Dipartimento sono le pubblicazioni prodotte nell'ultimo triennio più di 200, di cui molte soddisfano il criterio di pubblicazione su riviste referate nazionali e internazionali.

Punto di debolezza è la difficoltà di gestione dell'attività amministrativa-gestionale dovuta all'eccessiva burocratizzazione del sistema. Si auspica pertanto lo snellimento delle procedure organizzative, informative e di gestione che a partire anche, ma non solo, dall'uso di un processo di innovazione tecnologica permetta il raggiungimento degli obiettivi in modo meno complicato per garantire maggiore efficienza ed efficacia degli interventi.

FINANZIAMENTI PUBBLICI E PRIVATI – DATI CONTABILI

Sul versante delle entrate si rilevano i seguenti risultati messi a confronto con le tre annualità precedenti:

ENTRATE (In migliaia di euro)	2008	2009	2010	2011
DA UE	€ 0,00	€ 158,00	€ 20,00	0,00
DA ALTRE ISTITUZ. PUBBLICHE ESTERE	€ 453,00	€ 488,00	€ 102,00	35,76
DA MIUR	€ 794,00	€ 599,00	€ 456,00	1.073,10
DA ALTRE AMMIN. PUBBL.ITALIANE (CENTRALI E LOCALI)	€ 397,50	€ 474,00	€ 710,00	686,51
ENTI PUBBLICI DI RICERCA ITALIANI	€ 1.051,00	€ 1.134,00	€ 389,00	253,81
IMPRESE ITALIANE	€ 246,00	€ 153,00	€ 261,00	205,40
SOGGETTI PRIVATI ITALIANI NON PROFIT	€ 649,00	€ 414,00	€ 293,00	396,87
SOGGETTI PRIVATI ESTERI E ISTITUZIONI NON PROFIT	€ 83,00	€ 0,00	€ 460,00	150,77
DA ATENEO	€ 778,00	€ 500,00	€ 825,00	710,92
ALTRE ENTRATE	€ 4,00		€ 6,00	3,4
TOTALE	€ 4.455,50	€ 3.920,00	€ 3.522,00	3.516,54
TOTALE ENTRATE ATTIVITA' IN CONTO TERZI	€ 1.768,00	€ 1.625,00	€ 1.342,00	1.123,42
TOTALE GENERALE ENTRATE RICERCA	€ 5.688,00	€ 5.147,00	€ 4.439,00	4.639,96

I 703,428 euro assegnati dall'Ateneo ai Dipartimenti/Istituti, sono stato così distribuiti

DIPARTIMENTO/ISTITUTO	Importo assegnato nel 2011
SCIENZE DEL TESTO E DEL PATRIMONIO	57.460
STUDI INTERNAZIONALI,STORIA,LINGUE,CULTURE	76.907
SCIENZE DELL'UOMO	71.187
SCIENZE BIOMOLECOLARI	123.969
SCIENZE DI BASE E FONDAMENTI: MATEMATICA, INFORMATICA,FISICA,CHIMICA, EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLA SCIENZA	60.293
SCIENZE DELLA TERRA,DELLA VITA E DELL'AMBIENTE (DISTeVA)	95.479
SCIENZE GIURIDICHE "COLLEGIO DEI DOTTORI 1506"	57.460
SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE, MEDIA,LINGUAGGI, SPETTACOLO	63.180
ECONOMIA,SOCIETA',POLITICA (DESP)	94.065
TOTALE	700.000

COFINANZIAMENTO ATENEO PER PROGETTI DI RICERCA

TRAS. QUOTA COFINANZIAM.UNIV.CONTRIBUTO MAE 2011 DIP. SC. DEL TESTO E DEL PARTIMONIO 3.428,00

TOTALE COFINANZIAMENTO ATENEO 3.428,57

TOTALE GENERALE 703.428

USCITE (In migliaia di euro)				
	2008	2009	2010	2011
TOTALE SPESE CORRENTI	6285	4940	5407	4.026,88
TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE	555	703	180	109,22
TOTALE SPESA	6840	5643	5587	4136,10