



Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Ateneo

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione
	La terza missione, intesa come trasferimento di tecnologia, di conoscenze, di rapporti con il sistema delle imprese, fund raising e più in generale sistema di relazioni ed interazioni con il territorio ed il contesto socio-economico-produttivo, affidata ormai da diversi anni al sistema universitario riveste nell'ambito delle azioni strategiche di Sapienza un ruolo fondamentale che si concretizza nel promuovere azioni che favoriscano l'attitudine all'innovazione, necessario presupposto allo sviluppo economico e culturale del Paese. L'azione di Sapienza ha confini che vanno ben oltre le attività tipiche di un'istituzione universitaria e che impattano con le attività proprie degli ambiti socio-economici del territorio. La grandezza, le aree presidiate, la storia e il capitale relazione costruito negli anni permettono alla Sapienza di assumere un ruolo cruciale nello sviluppo socio-economico del territorio, non solo locale. Nel Lazio la Sapienza rappresenta una delle maggiori realtà produttive esistenti, fornendo un bene prezioso e unico, vero motore per ambire allo sviluppo culturale ed economico del Paese: la conoscenza. L'Ateneo svolge da anni un'importante e consolidata attività di trasferimento tecnologico. L'anno 2012 è stato di fondamentale importanza per la Sapienza per quanto riguarda questa attività. In occasione della riorganizzazione dell'Amministrazione centrale, è stata istituita l'Area di Supporto alla ricerca (Asur) pensata a sostegno della filiera della conoscenza, per supportare l'iter della ricerca, dall'idea al progetto, fino alla brevettazione e al trasferimento delle tecnologie verso il sistema produttivo. L'Asur si articola in 2 Uffici e 6 Settori che si occupano rispettivamente di Fund raising, Convenzioni e Consorzi, Brevetti, Progetti di ricerca, Trasferimento Tecnologico e Spin off. L'Area opera in stretta sinergia con il Rettore alla Ricerca, Innovazione e Trasferimento Tecnologico, allineando la propria azione agli indirizzi strategici e fornendo il proprio apporto professionale alle iniziative e ai progetti ritenuti di interesse per l'Università. L'ASuR coordina i processi inerenti i rapporti dell'Università con soggetti esterni, pubblici e privati, in Italia e all'estero, lo sviluppo di programmi di ricerca, formazione e sperimentazione di interesse per la Sapienza, la tutela e la valorizzazione dei risultati conseguiti, nonché il trasferimento delle tecnologie e delle conoscenze, frutto della ricerca, al mondo produttivo. Negli ultimi anni, la consapevolezza di disporre di sensori appropriati in grado di intercettare nuove domande di ricerca e di conoscenza utili a un tessuto industriale indebolito dalla crisi nella sua componente hi-tech, è diventata sempre più strategica nelle politiche Sapienza. Differenti sono gli strumenti utilizzati grazie ai quali si sono attivate proficue sinergie tra accademia e territorio: dallo sviluppo di progetti di ricerca applicata in forma congiunta tra dipartimenti universitari, imprese ed enti, alla finalizzazione di specifici percorsi di dottorato di ricerca su temi di immediato interesse applicativo, alla promozione di idee imprenditoriali attraverso la costituzione di spin-off a partecipazione mista università- soci esterni. L'adesione alla Strategia Europea 2010 prima ed alla successiva del 2020, che hanno consacrato l'Università quale motore dell'innovazione per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, ha condotto la Sapienza a elaborare un Piano Strategico che vede nello sfruttamento dei risultati delle ricerche un'occasione necessaria per reperire nuove risorse finanziarie, attraverso strumenti che vanno dai brevetti, alla creazione di spinoff, alle collaborazioni di ricerca con il mondo produttivo e alla valorizzazione di altre forme di knowhow. Nel piano strategico di Ateneo 2012-2015 sono esplicitati gli obiettivi di terza missione e knowledge-exchange indirizzati al consolidamento di iniziative strutturali che portino la Sapienza a contatto con l'ecosistema dei portatori di interesse e degli attori dello sviluppo economico del paese. Da queste premesse ne scaturiscono le conseguenti azioni strategiche: - valorizzare il patrimonio di proprietà intellettuale e promuovere spin-off universitari utilizzando la leva delle collaborazioni con l'esterno per favorire lo sviluppo dell'alta tecnologia nel territorio; - sviluppare capacità di marketing territoriale per favorire le relazioni con le istituzioni e le imprese; - intercettare nuove domande di ricerca e formazione per rispondere all'indebolimento del tessuto industriale hi-tech e alla scarsa propensione agli investimenti in ricerca e formazione delle imprese di servizi. Il crescente successo nell'attrazione di risorse esterne è frutto di un'aumentata sensibilità delle componenti accademiche e di crescenti azioni di coordinamento e di supporto da parte dell'Amministrazione Centrale. Delle molteplici attività che si riassumono nella valorizzazione della ricerca, alcune sono tangibili e misurabili (brevetti, spin off, licensing, contratti di ricerca, ecc); numerose altre sono (conferenze, seminari, pubblicazioni, tesi, educazione continua, attività di laboratorio di test e simulazione, PhD, stage e tirocini, contatti e reti informali, ecc), ma sono essenziali nella strategia generale dell'Ateneo producendo un impatto significativo a medio e a lungo termine. Per quanto attiene all'attività eseguite nell'ambito dei contratti di ricerca e convenzioni per conto terzi, si evidenzia che nell'anno 2013 il valore complessivo dei contratti stipulati ammonta a quasi 21 milioni di euro. La Sapienza inoltre destina il 7,5% di tali importi a investimenti per la ricerca scientifica tra cui il cofinanziamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali, nonché, in quota, le spese di brevettazione dei risultati passibili di tutela legale. Per quanto attiene all'attività di brevettazione, sono presenti al 31.12.2013 nel portafoglio brevetti Sapienza 166 priorità attive, di cui 139 domande depositate in Italia e 127

all'estero, per un totale di brevetti in portafoglio di 266 domande.

Dal 2007, anno di avvio dell'attività di costituzione di spin off universitarie Sapienza, sono state numerose le iniziative imprenditoriali proposte e accompagnate nel processo di creazione. Al 31 dicembre 2013 risultano infatti attive 22 Spinoff Sapienza oltre ad altri progetti in itinere

Lo strumento delle Spinoff rappresenta uno dei più efficaci metodi per trasferire conoscenza e tecnologie creando ulteriori sinergie tra l'università e il territorio, alimentando un ciclo virtuoso universitàimpresa nell'ambito del quale il sapere scientifico, sviluppato all'interno dei laboratori, si traduce nella realizzazione di prodotti e servizi competitivi.

Per realizzare ulteriori obiettivi di Terza Missione, l'Ateneo si è avvalso del sistema SOUL-Sapienza (attivo dal 2008) che attraverso collaborazioni e di partnership con gli stakeholders del territorio ha favorito il collocamento delle alte professionalità che emergono dai percorsi formativi.

Sapienza ha partecipato, quindi, anche ad iniziative del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali dedicate alla formazione professionalizzante dei giovani universitari in particolare partecipando alla Summer School organizzata da Italia lavoro (SpA del ministero stesso) denominata Luci sul lavoro (Montepulciano, luglio 2013).

Ulteriori iniziative sono state intraprese in questi ultimi anni sul tema del crowdfunding e del crowdsourcing tese a promuovere, attraverso la partecipazione dal basso, nuove opportunità di accesso ai fondi e nuovi modelli per la divulgazione scientifica, con l'intento di sostenere una sempre maggiore correlazione tra le attività di ricerca e le esigenze della società e delle imprese.

Tali iniziative rappresentano uno strumento strategico per l'Ateneo ai fini di impatto comunicativo e sociale, contribuendo a rendere Sapienza una Università all'avanguardia su temi di rilievo internazionale come la sharing economy, la social innovation, l'e-participation e i processi bottom-up.

Sapienza, per iniziativa del Technology Transfer Office ha attivato il Corso di Alta Formazione Research Enancement and Development (RED), progetto di interconnessione e tassello dell'ecosistema della business innovation che ha quale missione proprio quella di potenziare una delle più importanti aree di intersezione: quella fra la research e la business community.

Sapienza ha anche avviato progetti per la realizzazione di un incubatore e acceleratore di start up nonché un progetto per un FabLab.

Inoltre è stato organizzato un Garage Sapienza dedicato ai giovani innovatori frutto della collaborazione con il II Municipio e di IBM, laboratorio creativo dove, dalla contaminazione di idee e competenze, sono nati progetti imprenditoriali innovativi in coerenza con un modello anglosassone di formazione e ricerca in linea con le esigenze di mercato, tale da favorire la nascita di start-up, promuovere partenariati con l'industria locale, attrarre investimenti.

Ancora Sapienza ha realizzato, in accordo con FGTecnopolo, Open City Lab iniziativa finalizzata alla creazione di un team multidisciplinare di giovani professionisti che, nella struttura di FGTecnopolo, vero e proprio laboratorio operativo, trovano l'impulso per creare e condividere Innovazione.

Gli studenti, provenienti da diverse facoltà hanno lavorato sul tema indicato dall'FG Tecnopolo Linee guida per la redazione del Piano Urbano della Mobilità con l'obiettivo di valorizzare l'esperienza e il know how acquisito durante lo sviluppo del recente progetto della LRT sviluppato per la città di Erbil (progetto della nuova rete di trasporto pubblico di superficie LRT su ferro ad alta capacità. E' nata così la proposta di sviluppare un documento tecnico in cui definire le linee guida per la redazione di un Piano Urbano Della Mobilità.

Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

▶ QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti
Per accedere alle informazioni relative al quadriennio 2011-2014 accedere alla scheda 2014 .	
▶ QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali
Numero totale di privative per nuove varietà vegetali presenti in portafoglio	0
Numero totale di privative per nuove varietà vegetali presenti in portafoglio e licenziate	0
Entrate complessive derivanti da valorizzazione di privative per nuove varietà vegetali presenti in portafoglio	0,00
Numero di Privative per nuove varietà vegetali registrate nell'anno	0
Nessuna scheda inserita	

Quadro I.2 - SPIN-OFF

▶ QUADRO I.2		I.2 Imprese spin-off				
N.	Nome della Spinoff	Partita IVA / CF	Forma giuridica	Anno costituzione	Anno inizio accreditamento presso l'Ateneo	Anno fine accreditamento presso l'Ateneo
1.	3 FASE - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	11460671008	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2011	2011	
			SOCIETA' A			

2.	ACTOR S.R.L.	11486151001	RESPONSABILITA' LIMITATA	2011	2011	
3.	AICOMPLY - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	10900531004	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2010	2010	
4.	ARCHI WEB SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	10233501005	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2008	2008	
5.	BIOLYCO - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	03990220752	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2006		
6.	BRAINSIGNS S.R.L.	11000611001	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2010	2010	
7.	DEVELOPMENT & INNOVATION IN TRANSPORT SYSTEMS S.R.L.	11802291002	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
8.	Diamonds S.r.l	012172491008		2012	2013	
9.	ECO RECYCLING SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA IN BREVE ECO RECYCLING S.R.L.	01937990560	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2008	2008	
10.	I.T.P.ELETTRONICA - IMPIANTI TECNOLOGIA PROGETTI PER L'ELETTRONIC A - S.R.L. DENOMINAZIONE ABBREVIATA I.T.P. ELETTRONICA - S.R.L.	01317801007	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	1980		
11.	MOLIROM S.R.L.	10509181003	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2009	2009	
12.	NHAZCA S.R.L.	10711191006	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2009	2009	
13.	OPT SENSOR S.R.L.	09971351003	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2008	2009	
14.	OVER - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	12065001005	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
15.	ROBOPTICS - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	12042321005	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
16.	SECURITY AND QUALITY FOR THE ENVIRONMENT SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA SPENDIBILE NELLA FORMA ABBREVIATA SE.QU.ENV. SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	09959341000	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2008	2008	2013
17.	SED, SOLUZIONI PER L'ENERGIA E LA DIAGNOSTICA - SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	02743270601	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
18.	SIPRO - S.R.L. - SICUREZZA E PRODUTTIVITA' NEL LAVORO	12083711007	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
19.	SISTEMA - SOLUZIONI PER L'INGEGNERIA DEI SISTEMI DI TRASPORTO E L'INFOMOBILITA' S.R.L.	10693001009	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2009	2009	
20.	SMART STRUCTURES SOLUTIONS S.R.L.	11945241005	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
21.	SPIN V - SUPPORTING PEOPLE INDOOR: A NAVIGATION VENTURE - SOCIETA A RESPONSABILITA' LIMITATA	11780651003	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	
22.	SURVEY LAB SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA IN BREVE SURVEY LAB S.R.L.	10086431003	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2008	2008	

23.	SVILUPPO CULTURA SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	11214761006	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2010	2010	
24.	TUTTO RFID SRL IN LIQUIDAZIONE	10937081007	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2010	2010	2013
25.	UNIBIOMEDICS S.R.L. IN LIQUIDAZIONE	10232341007	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2008	2008	2012
26.	WSENSE S.R.L.	12008331006	SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA	2012	2012	

Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

QUADRO I.3		I.3 Entrate conto terzi			
Struttura	Attività commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attività convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti	
Architettura e Progetto	116.015,00	872.790,00	1.500,00	6.000,00	
Biologia ambientale	416.038,00	221.344,00	13.184,00	21.100,00	
Biologia e biotecnologie "Charles Darwin"	40.397,00	1.400,00	499.809,00	119.062,00	
Biotecnologie cellulari ed ematologia	667.387,00	34.452,00	88.523,00	144.815,00	
Chimica	1.508.465,00	97.383,00	22.003,00	0,00	
Chimica e tecnologie del farmaco	487.982,00	0,00	117.459,00	0,00	
Chirurgia "Pietro Valdoni"	52.241,00	0,00	4.000,00	0,00	
Chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"	43.972,00	49.271,00	27.190,00	12.500,00	
Comunicazione e ricerca sociale	41.139,00	126.613,00	78.095,00	3.950,00	
Diritto ed economia delle attività produttive	0,00	1.900,00	0,00	0,00	
Economia e diritto	91.815,00	288.400,00	15.055,00	0,00	
Filosofia	0,00	0,00	0,00	0,00	
Fisica	232.763,00	181.587,00	48.000,00	0,00	
Fisiologia e farmacologia "Vittorio Erspamer"	184.900,00	140.767,00	475.179,00	0,00	
Informatica	191.101,00	1.750,00	249.701,00	0,00	
Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale Antonio Ruberti	577.116,00	87.120,00	13.457,00	0,00	
Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica	1.076.839,00	655.223,00	0,00	5.000,00	
Ingegneria chimica, materiali, ambiente	465.481,00	140.790,00	0,00	0,00	
Ingegneria civile, edile e ambientale	1.574.125,00	296.630,00	40.000,00	0,00	
Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni	636.842,00	371.383,00	677,00	0,00	
Ingegneria meccanica e aero-spaziale	997.569,00	184.413,00	419.104,00	0,00	
Ingegneria strutturale e geotecnica	1.307.419,00	205.936,00	92.312,00	0,00	
Istituto italiano di Studi orientali - ISO	337.738,00	5.792,00	19.398,00	0,00	
Management	115.250,00	0,00	0,00	0,00	
Matematica	2.000,00	0,00	5.160,00	0,00	
Medicina clinica	21.350,00	503.211,00	0,00	0,00	

Medicina clinica e molecolare	51.528,00	166.647,00	101.446,00	0,00
Medicina interna e specialità mediche	406.830,00	22.452,00	369.371,00	6.000,00
Medicina molecolare	234.547,00	40.000,00	0,00	0,00
Medicina sperimentale	257.773,00	162.041,00	7.000,00	0,00
Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza	176.462,00	316.666,00	113.894,00	0,00
Neurologia e psichiatria	393.433,00	5.960,00	45.000,00	214.235,00
Neuroscienze, salute mentale e organi di senso - NESMOS	15.000,00	93.595,00	95.918,00	206.175,00
Organi di senso	11.651,00	0,00	66.780,00	0,00
Pediatria e neuropsichiatria infantile	255.952,00	35.718,00	71.963,00	112.883,00
Pianificazione, Design, Tecnologia dell'Architettura	732.631,00	19.568,00	0,00	0,00
Psicologia	97.809,00	42.400,00	39.409,00	0,00
Psicologia dei processi di sviluppo e socializzazione	73.737,00	7.500,00	26.349,00	4.064,00
Psicologia dinamica e clinica	32.120,00	11.100,00	1.500,00	0,00
Sanità pubblica e malattie infettive	678.166,00	344.867,00	0,00	0,00
Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore	809.579,00	670.753,00	218.892,00	0,00
Scienze biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"	19.861,00	198.309,00	0,00	22.327,00
Scienze cardiovascolari, respiratorie, nefrologiche, anestesilogiche e geriatriche	216.951,00	85.017,00	189.600,00	0,00
Scienze chirurgiche	13.128,00	0,00	6.000,00	0,00
Scienze dell'antichità	4.064,00	388.135,00	49.465,00	0,00
Scienze della terra	667.415,00	24.960,00	5.000,00	15.000,00
Scienze di base e applicate per l'ingegneria	438.838,00	31.870,00	1.000,00	4.000,00
Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche	17.355,00	0,00	2.500,00	0,00
Scienze e biotecnologie medico-chirurgiche	20.400,00	169.000,00	34.714,00	40.000,00
Scienze ginecologico-ostetriche e scienze urologiche	254.869,00	0,00	136.490,00	0,00
Scienze giuridiche	28.540,00	25.000,00	1.803,00	0,00
Scienze medico-chirurgiche e di Medicina traslazionale	10.460,00	54.990,00	87.446,00	25.000,00
Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali	180.312,00	0,00	0,00	117.014,00
Scienze politiche	2.669,00	0,00	0,00	0,00
Scienze radiologiche, oncologiche e anatomo-patologiche	121.533,00	0,00	254.230,00	9.999,00
Scienze sociali ed economiche	28.535,00	113.890,00	0,00	0,00
Scienze statistiche	198.349,00	68.191,00	13.000,00	0,00
Storia dell'arte e spettacolo	0,00	44.000,00	0,00	0,00
Storia, culture, religioni	0,00	3.824,00	13.607,00	0,00
Storia, disegno e restauro dell'architettura	55.286,00	0,00	0,00	100.000,00
Studi europei, americani e interculturali	0,00	66.800,00	71.302,00	0,00
Studi giuridici, filosofici ed economici	0,00	32.509,00	780,00	0,00

Studi greco-latini, italiani, scenico-musicali	8.264,00	0,00	0,00	0,00
Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	5.026.690,00	12.127.634,00	1.193.328,00	178.750,00

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4		I.4 Monitoraggio delle attività di PE		
L'Ateneo conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	Quale struttura si occupa di monitorare le attività di PE	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP) nel monitoraggio delle attività di PE	N.Schede Iniziative	
Si	ufficio di comunicazione interno	5,00	5	

Quadro I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

QUADRO I.5.a		I.5.a Scavi archeologici				
N.	Struttura	Denominazione del sito	Soggetto con cui si è in convenzione o che autorizza lo scavo	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	Totale finanziamenti esterni ottenuti per la realizzazione della scavo	Finalità della convenzione/ autorizzazione
1.	Biologia ambientale	Mulhuli Amo (Eritrea)	Northern Red Sea Regional Museum di Massawa	0	0	Altre attività, (Concessione di scavo)
2.	Biologia ambientale	Don Julio (Punta Rucia; Repubblica Dominicana)	Museo del Hombre Dominicano di Santo Domingo	0	0	Altre attività, (Il Prof. Alfredo Coppa opera in qualità di Investigador Asociado del Museo del Hombre Dominicano)
3.	Biologia ambientale	El Mekta (Tunisia)	INP Institut National du Patrimoine, Tunisi	0	0	Altre attività, (Protocollo Esecutivo di Accordo Quadro)
4.	Scienze di base e applicate per l'ingegneria	Banbhore, Sindh, Pakistan	Autorità del Sindh, Pakistan - Ministero Affari Esteri Italiano	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerche archeometriche di appoggio agli scavi e addestramento tecnici pakistani)
5.	Istituto italiano di Studi orientali - ISO	Abu Tbeirah	Ministero del Turismo e dell'Archeologia - State Board for Antiquities and Heritage (SBAH) di Baghdad	62.700	70.750	Servizio didattico,
6.	Scienze dell'antichità	Santuario etrusco di Pyrgi - S.Severa - S. Marinella - Prof. maria Paola Baglione	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Etruria Meridionale	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
7.	Scienze dell'antichità	Veio - località Piazza D'Armi, Piano di Comunità, Campetti - Prof. Gilda Bartoloni	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Etruria Meridionale	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
8.	Scienze dell'antichità	Roma - I Municipio: Area archeologica Foro Romano - Palatino pendici settentrionali - Prof. Paolo Carafa	Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
9.	Scienze dell'antichità	Soriano nel Cimino (VT), località Faggeta - Prof. Andrea Cardarelli	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Etruria Meridionale	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
10.	Scienze dell'antichità	Manfredonia (FG), località Coppa Navigata - Prof. Alberto Cazzella	Soprintendenza per i Beni Archeologici della Puglia	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
11.	Scienze	Oratino (CB), località La Rocca - Prof. Alberto	Soprintendenza per i Beni Archeologici del	0	0	Servizio didattico, Altre attività,

	dell'antichità	Cazzella	Molise			(Ricerca Scientifica)
12.	Scienze dell'antichità	Missione archeologica italiana a Malta - Prof. Alberto Cazzella	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
13.	Scienze dell'antichità	Salvaguardia e Valorizzazione del patrimonio culturale della Regione del Kurdistan in Iraq - Prof. Carlo Giovanni Cereti	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
14.	Scienze dell'antichità	Ancona, località Portonovo, Fosso Fontanaccia - Dott.ssa Cecilia Conati Barbaro	Soprintendenza per i Beni Archeologici delle Marche	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
15.	Scienze dell'antichità	Missione congiunta italo - libica nel Jebel Gharbi (Libia) - Dott.ssa Cecilia Conati Barbaro	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
16.	Scienze dell'antichità	Veio - località Macchiagrande - dott.ssa Maria Teresa D'Alessio	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Etruria Meridionale	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
17.	Scienze dell'antichità	Missione archeologica italo-libica nell'Acacus e Messak (Sahara centrale) - Dott. Savino Di Lernia	Ministero Affari Esteri - Accordo culturale firmato a Tripoli il 5 giugno 2003	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
18.	Scienze dell'antichità	Missione Archeologica nel Sahara (Libia, Algeria, Niger, Tunisia)	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
19.	Scienze dell'antichità	Ricerche archeologiche nel territorio veliterno - Dott.ssa Luciana Drago	Soprintendenza per i Beni Archeologici del Lazio	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
20.	Scienze dell'antichità	Missione archeologia italiana a Elaiussa Sebaste (Turchia) - Prof.ssa Eugenia Equini Schneider	Ministero Affari Esteri - Ministero della cultura della Turchia	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
21.	Scienze dell'antichità	Missione archeologica a Estakhr (Iran) - Prof.ssa Maria Vittoria Fontana	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
22.	Scienze dell'antichità	Missione archeologica italiana nel Kurdistan iracheno - Prof.ssa Maria Vittoria Fontana	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
23.	Scienze dell'antichità	Missione archeologia italiana nell'Anatolia orientale - scavi ad Arslantepe - prof.ssa Marcella Frangipane	Ministero Affari Esteri - Governo turco	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
24.	Scienze dell'antichità	Rieti, località Campo Reatino - Dott. Alessandro Maria Jaia	Soprintendenza per i Beni Archeologici del Lazio	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
25.	Scienze dell'antichità	Pratica di Mare, antica Lavinium (comune di Pomezia) - Dott. Alessandro Maria Jaia	Soprintendenza per i Beni Archeologici del Lazio	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
	Scienze	Progetto di restauro, riqualificazione e valorizzazione dei Ponti del Toro e dell'antica				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture

26.	dell'antichità	strada della Fossa. Recupero di un'emergenza di valore storico archeologico - Dott. Alessandro Maria Jaia	Comune di Terni	0	0	al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
27.	Scienze dell'antichità	Roma, Area sacra di Sant'Omobono: scavo dell'insula Volusiana - Prof. Eugenio La Rocca	Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
28.	Scienze dell'antichità	Il sito del paleolitico inferiore Qes Em Cave (Israele): studio funzionale dell'industria litica - Prof.ssa Cristina Lemorini	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
29.	Scienze dell'antichità	Leporano (TA), Saturo - Prof. Enzo Lippolis	Soprintendenza per i Beni Archeologici della Puglia	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
30.	Scienze dell'antichità	Larino (CB), località Piano della Torre - Prof. Enzo Lippolis	Soprintendenza per i Beni Archeologici del Molise	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
31.	Scienze dell'antichità	Gortina (Creta, Grecia), area monumentale a nord del pretorio - Prof. Enzo Lippolis	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
32.	Scienze dell'antichità	Prata d'Ansidonia e San Pio alle camere (AQ) - area archeologica di Peltuinum - Prof. Luisa Migliorati	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Abruzzo	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
33.	Scienze dell'antichità	Assetto urbanistico e monumentale in età romana di un'area del Campo Marzio - Prof. Luisa Migliorati	Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
34.	Scienze dell'antichità	Lecce dei Marsi (AQ), località Pozzo di Forfora, Grotta di Pozzo - Prof. Margherita Mussi	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Abruzzo	0	0	Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
35.	Scienze dell'antichità	Missione archeologica italiana a Melka Kunture e Balchit (Etiopia) - prof. Margherita Mussi	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
36.	Scienze dell'antichità	Missione archeologica a Mozia - prof. Lorenzo Nigro	Soprintendenza per i beni culturali ed ambientali di Trapani	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
37.	Scienze dell'antichità	Khirbet Al-Batrawy (Giordania) - Prof. Lorenzo Nigro	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
38.	Scienze dell'antichità	Tell Es - Sultan - Gerico (Palestina) - prof. Lorenzo Nigro	Ministero Affari Esteri	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
39.	Scienze dell'antichità	Villa dei Gordiani - Prof. Domenico Palombi	Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
40.	Scienze	Roma - I Municipio: Area archeologica Foro Romano - Palatino pendici nord orientali - Prof.	Soprintendenza Speciale per i Beni	0	0	Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture

	dell'antichità	Clementina Panella	Archeologici di Roma						al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
41.	Scienze dell'antichità	Canosa di Puglia (BA) Tempio di San Leucio - Prof. patrizio Pensabene Perez	Soprintendenza per i beni archeologici della Puglia	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
42.	Scienze dell'antichità	Tivoli (RM), Villa Adriana, area degli ex camping e viniori - Prof. Patrizio Pensabene Perez	Soprintendenza per i Beni Archeologici del Lazio	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
43.	Scienze dell'antichità	OTRICOLI (TR). Area del teatro romano - Prof. Patrizio Pensabene Perez	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Umbria	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
44.	Scienze dell'antichità	Villa Romana del Casale - Piazza Armerina (Enna) - Prof. Patrizio Pensabene Perez	Soprintendenza per i Beni Culturali e Ambientali di Enna	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
45.	Scienze dell'antichità	Scavi e ricerche archeologiche, restauri, formazione e valorizzazione del sito di Tell Mardikh-Ebla (Siria) - Prof. Frances Pinnock	Ministero Affari Esteri	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
46.	Scienze dell'antichità	Tarquinia (VT), località San Savino, chiesa di Santa Restituta - Prof. Francesca Romana Stasolla	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Etruria Meridionale	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
47.	Scienze dell'antichità	Campoli Appennino (FR), località San Pancrazio - Prof. Francesca Romana Stasolla	Soprintendenza per i Beni Archeologici del Lazio	0	0				Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
48.	Scienze dell'antichità	Viggianello (PZ) località Manca, contrada Santolanni - Prof. Francesca Romana Stasolla	Comune di Viaggianello	0	0				Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
49.	Scienze dell'antichità	Castello di Monreale a Sardara (VS) - prof. Francesca Romana Stasolla	Soprintendenza per i Beni Archeologici per le Province di Cagliari e Oristano	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
50.	Scienze dell'antichità	Indagini archeologiche in località "La Frasca" (Cappelletto) e in località "La Mattonara" - Prof. Francesca Romana Stasolla	Autorità Portuale Civitavecchia	0	0				Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
51.	Scienze dell'antichità	Scavo archeologico in concessione di Leopoli-Cencelle - Prof. Francesca Romana Stasolla	Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Etruria Meridionale	0	0				Servizio di gestione fruizione del sito archeologico (aperture al pubblico), Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
52.	Scienze dell'antichità	Trebisacce (CS), località Broglio - dott. Alessandro Vanzetti	Soprintendenza per i Beni Archeologici della Calabria	0	0				Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)
53.	Scienze dell'antichità	Ricerche archeologiche nel Comune di Bonorva (SS)	Comune di Bonorva	0	0				Servizio didattico, Altre attività, (Ricerca Scientifica)

QUADRO I.5.b		I.5.b Poli museali							
N.	Nome della struttura di gestione	Numero di siti museali gestiti dal polo museale	Numero di giorni di apertura nell'anno	Spazi dedicati in mq	Budget impegnato nell'anno	Totale finanziamenti esterni	N.ro di visitatori nell'anno	N.ro di visitatori nell'anno paganti	Presenza sistema rilevazione presenze
1.	Polo museale Sapienza	20	176	12.827	77.463	0	0	0	no

▶ QUADRO I.5.c	I.5.c Immobili storici
N.ro di metri quadri di superficie coperta totale dell'Ateneo (m ²)	569.286
Investimenti nell'anno per progetti di manutenzione straordinaria di immobili di interesse storico o artistico ()	9.643.672

Quadro I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

▶ QUADRO I.6.a	I.6.a Trial clinici
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Dipartimento/Facoltà	
▶ QUADRO I.6.b	I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Dipartimento/Facoltà	
▶ QUADRO I.6.c	I.6.c Attività di educazione continua in Medicina
Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati di Dipartimento/Facoltà	

Quadro I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

▶ QUADRO I.7.a		I.7.a Attività di formazione continua	
Nessuna scheda inserita			
▶ QUADRO I.7.b		I.7.b Curricula co-progettati	
N.	Denominazione	Natura delle organizzazioni	
1.	xxx	imprese	

Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

▶ QUADRO I.8.a		I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico		
N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	UFFICIO VALORIZZAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	2002	372.100,00	21,00
▶ QUADRO I.8.b		I.8.b Uffici di Placement		
N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Ufficio stage e tirocini	2006	50.000,00	0,00
▶ QUADRO I.8.c		I.8.c Incubatori		
Nessuna scheda inserita				
▶ QUADRO I.8.d		I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione		
N.	Ragione sociale	Anno di inizio partecipazione	Finalità prevalente	Tra i primi 10 dell'Ateneo
1.	ALMALAUREA	2000	Servizi di placement (es. Almalaurea),	
2.	CIFS - Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica Spaziale	1990	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	

3.	CINBMP- Consorzio interuniversitario Nazionale per la Biologia Molecolare delle Piante	1992	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
4.	CINBO - Consorzio Interuniversitario per la Bio-Oncologia	1987	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
5.	CINFAI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
6.	CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale di Informatica	1989	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
7.	CINIGEO - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Ingegneria delle Georisorse	1988	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
8.	CIRC-INRI Consorzio Interuniversitario Istituto Nazionale per le Ricerche Cardiovascolari	1997	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
9.	CIRCC - Consorzio Interuniversitario per le Reattività Chimiche e la catalisi	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
10.	CIRCMSB - Consorzio Interuniversitario di Ricerca in Chimica dei Metalli nei Sistemi Biologici	1993	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
11.	CIRTEN - Consorzio Interuniversitario per la Ricerca Tecnologica Nucleare	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
12.	CIRPS Consortium	1998	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),
13.	CITO - Consorzio Interuniversitario per i Trapianti d'Organo	1988	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
14.	CNIT - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni	1997	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
15.	COINFO - consorzio Interuniversitario sulla Formazione	1996	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),
16.	CONISMA - Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare	1997	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
17.	CONPRICI	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
18.	CORITEL - Consorzio di Ricerca sulle Telecomunicazioni	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
19.	COSMESE - Consorzio Interuniversitario per lo Studio dei Metaboliti Secondari Naturali	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
20.	Consorzio Roma Ricerche	1986	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
21.	CUEIM - Consorzio Universitario di Economia Industriale e Manageriale	1987	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
22.	CRAT - Consorzio per la Ricerca nell'Automatica e telecomunicazioni	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
23.	CUIA - Consorzio Interuniversitario Italiano per l'Argentina (CUIA)	2004	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),
24.	EINSTEIN - European Institute for Nonlinear Studies via Transnationally Extended Interchanges	1991	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
25.	ENSIEL - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Energia e Sistemi Elettrici	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
26.	GERARD BOULVERT - Consorzio Interuniversitario per lo Studio della Civiltà Giuridica europea e per la Storia dei suoi ordinamenti	2005	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),
27.	ICON - Consorzio "Italian Culture on the Net"	1999	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),
28.	INSTM - Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e la Tecnologia dei Materiali	1998	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
29.	iSO - CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE "ISTITUTO SUPERIORE DI ONCOLOGIA"	1990	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),

30.	IUNET - CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO PER LA NANOELETTRONICA	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
31.	MATRIS - Consorzio Materiali, Tecnologie, Rivestimenti ed Ingegneria delle Superfici	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
32.	NETVAL - Network per la Valorizzazione dei risultati della ricerca universitaria	2007	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),
33.	NITEL - Consorzio Nazionale Interuniversitario per i trasporti e la Logistica	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
34.	PITECNOBIO - Consorzio di Ricerca per lo sviluppo di piattaforme innovative nel settore delle tecnologie biomediche	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),
35.	Consorzio Sapienza Innovazione	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),

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

N.	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Anno inizio partecipazione	Budget nell'anno
1.	TOESP Ente consortile per la Ricerca nel Settore linguistico - culturale	06815040966	2009	0,00
2.	Consorzio Interuniversitario con attività esterna per l'aggiornamento professionale in campo giuridico	01803930997	2008	0,00