



Anno 2014

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA"

Parte III: Terza missione

Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

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.	Fondazione di ricerca IMAGO 7	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
2.	Fondazione Toscana Life Sciences	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
3.	Consorzio Interuniversitario Lombardo per la Elaborazione Automatica CILEA	2004	Servizi di placement (es. Almalaurea),	
4.	Associazione NETVAL - Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria	2007	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
5.	PNI Cube - Associazione italiana degli incubatori universitari e delle business plan competition locali	2006	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
6.	Convenzione con Camera di Commercio di Pisa	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
7.	Convenzione con Camera di Commercio Industria e Artigianato di Lucca	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
8.	Network per il trasferimentoO della conoscenza e la Valorizzazione industriale della ricerCA (ILO-NOVA)	2010	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
9.	Associazione temporanea di scopo Polo Scienze della Vita	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
10.	Convenzione con l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana	2010	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
11.	Associazione ItaliaCamp	2012	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE), Servizi di placement (es. Almalaurea),	
12.	Convenzione con Metropoli Azienda Speciale della Camera di Commercio di Firenze	2012	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
Fondazione di ricerca IMAGO 7				
Sito web		www.imago7.eu		
		La Fondazione IMAGO7 è un Consorzio istituito per condurre linee di ricerca scientifica utilizzando il primo ed unico tomografo di Risonanza Magnetica (RM) a 7 Tesla in Italia. Un'apparecchiatura così sofisticata dal punto di vista tecnologico come un sistema RM a 7T rende indispensabile una collaborazione interdisciplinare tra ricercatori di aree scientifiche diverse ma complementari, e		

necessita dell'integrazione dello studio dei fenomeni fisici alla base del suo funzionamento, della rivelazione e dell'analisi dei segnali, dell'approfondimento degli aspetti ingegneristici e della gestione informatica, e dello studio degli aspetti biologici, biochimici e farmacologici. L'installazione del tomografo RM a campo ultra elevato e la creazione del nuovo centro di ricerca Fondazione Imago7

Descrizione

	rendono possibili ricerche innovative e largamente interdisciplinari, con la possibilità di un indotto sia scientifico che industriale di alta tecnologia per il nostro Paese. Oltre alla Medicina, potranno trarre enormi vantaggi dall'uso del nuovo strumento anche altri campi della ricerca scientifica, come ad esempio la Fisica, l'Ingegneria, la Chimica e la Farmaceutica.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE FARMACIA FISICA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE VETERINARIE

Fondazione Toscana Life Sciences

Sito web	http://www.toscanalifesciences.org/it/
Descrizione	La Fondazione Toscana Life Sciences (TLS) nasce nel solco di una tradizione senese di ricerca la cui origine risale agli inizi del Novecento, con la fondazione dell'Istituto Sieroterapico e Vaccinogeno Toscano. Attualmente è un ente no-profit che opera dal 2005 nel panorama regionale con l'obiettivo di supportare le attività di ricerca nel campo delle scienze della vita e, in particolare, per sostenere lo sviluppo di progetti dalla ricerca di base all'applicazione industriale. I soci fondatori di TLS sono la Regione Toscana, la Fondazione e la Banca Monte dei Paschi di Siena; la Provincia di Siena; le Università di Siena, Pisa e Firenze; le Scuole di alta formazione Sant'Anna e Normale di Pisa e l'Istituto di Alti Studi IMT di Lucca; l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, il Comune e la Camera di Commercio di Siena. In particolare, la Fondazione nasce per facilitare il processo di start-up di impresa nel settore delle biotecnologie applicate alla salute dell'uomo; supportare la ricerca nel campo delle malattie orfane; gestire attività di trasferimento tecnologico in campo biomedico e di valorizzazione della ricerca, anche attraverso attività di networking nazionale e internazionale. Per raggiungere questi obiettivi, TLS ha dato vita ad un moderno Parco Scientifico dove mette a disposizione piattaforme tecnologiche e reti di competenze ed esperienze all'interno della comunità scientifica regionale - a partire da università, centri di ricerca e laboratori privati che lavorano nel settore biomedicale - offrendo il proprio supporto in ambito industriale, scientifico e di business development.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FISICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE VETERINARIE

Consorzio Interuniversitario Lombardo per la Elaborazione Automatica CILEA

Sito web	http://vulcanostella.cilea.it/
Descrizione	Il Consorzio interuniversitario lombardo per l'elaborazione automatica (CILEA) è un consorzio interuniversitario, senza scopo di lucro, fondato nel 1974. I principali scopi che hanno dato origine al CILEA consistevano nell'offrire alle università consorziate la potenza elaborativa, e i relativi servizi, per rispondere alle esigenze della ricerca e, in seconda istanza, della didattica. Nel tempo il consorzio ha diversificato le sue attività: non più soltanto di mettere a disposizione l'utilizzo delle proprie macchine, ma ha sviluppato numerosi altri servizi in settori eterogenei quali calcolo ad alte prestazioni, biblioteche, editoria elettronica, digital library, sviluppo software, servizi ICT, servizi per le università e il ministero formazione specialistica. Tra principali servizi per l'Università, VULCANO e STELLA, rappresentano le soluzioni CILEA per la gestione dei servizi di placement e per il governo di Ateneo. CILEA, per conto di un gruppo di atenei nazionali, ha sviluppato una serie di servizi orientati ai laureati, agli atenei e alle aziende per agevolare l'inserimento dei laureati nel mercato del lavoro e favorire l'incontro tra domanda e offerta di personale qualificato. Dal luglio 2013 è stato incorporato per fusione dal CINECA, che ne gestisce oggi tutte le attività. I principali obiettivi dell'accorpamento tra CINECA, CILEA e CASPUR sono: integrare i servizi in un'ottica di miglioramento continuo; consolidare il ruolo di braccio tecnologico del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e degli Atenei; infine, in termini più generali, rafforzare la competitività internazionale dell'Italia nel campo della ricerca e dell'istruzione migliorando l'efficienza e la sinergia tra enti e istituzioni.
	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA

INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE
INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
MATEMATICA
MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE
PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA
RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA
SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI
SCIENZE DELLA TERRA

Dipartimenti coinvolti

	SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE
Associazione NETVAL - Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria	
Sito web	http://www.netval.it/
Descrizione	L'associazione rappresenta il network italiano degli uffici di trasferimento tecnologico universitari. Netval non ha finalità di lucro ed i suoi scopi sono la condivisione ed il rafforzamento delle competenze delle università italiane in tema di trasferimento tecnologico e di tutela della Proprietà intellettuale. Questi scopi sono perseguiti mediante obiettivi quali:-condivisione di banche dati comuni - definizione di modelli valutativi uniformi del potenziale innovativo universitario - stimolo alla creazione di spin off e all'attrazione di investimenti - organizzazione di attività formative in tema di trasferimento tecnologico.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE
PNI Cube - Associazione italiana degli incubatori universitari e delle business plan competition locali	
Sito web	http://pnicube.it/
Descrizione	Obiettivi dell'associazione sono la creazione e lo sviluppo di nuove imprese ad alto contenuto di conoscenze universitarie, obiettivi da realizzare mediante: - attività di incubazione di imprese - acquisizione di risorse destinate alla creazione d'impresa - adozione di politiche favorevoli alla creazione di start up della ricerca - organizzazione di business plan competition, come il Premio nazionale per l'innovazione.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE
Convenzione con Camera di Commercio di Pisa	
Sito web	http://www.pi.camcom.it/
Descrizione	La collaborazione è improntata a facilitare l'avvicinamento tra il mondo della ricerca e quello imprenditoriale e in particolare a promuovere la cultura della protezione brevettuale come elemento competitivo aggiuntivo rispetto al contesto economico di riferimento. La collaborazione ha previsto la realizzazione di un check-up tecnologico presso le aziende associate.
	BIOLOGIA

Dipartimenti coinvolti	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE
-------------------------------	---

Convenzione con Camera di Commercio Industria e Artigianato di Lucca

Sito web	http://www.lu.camcom.it/
-----------------	---

Descrizione	Lo scopo della convenzione è quello di contribuire, anche finanziariamente, alla realizzazione di iniziative dell'Ateneo Pisano che siano di stimolo alla costituzione di nuove imprese innovative. Il protocollo d'intesa tra L'Università di Pisa e la Camera di Commercio Industria e Artigianato di Lucca è consultabile al link: https://www.unipi.it/ateneo/territorio/Protocollocameracommercio.pdf
--------------------	---

Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FISICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE VETERINARIE
-------------------------------	---

Network per il trasferimento della conoscenza e la Valorizzazione industriale della ricerca (ILO-NOVA)

Sito web	http://www.ilonova.eu/
-----------------	---

Descrizione	Il Network per il trasferimento della conoscenza e la Valorizzazione industriale della ricerca (ILO-NOVA) vede coinvolte le Università di Pisa, Università di Firenze, Università di Siena, la Scuola Sant'Anna di Pisa e la Scuola Normale Superiore di Pisa nasce dalla volontà di potenziare e condividere le proprie azioni legate al trasferimento tecnologico. Il protocollo di collaborazione si propone di promuovere la comunicazione, la condivisione di pratiche e principi, il coordinamento, le azioni a livello regionale delle strutture di ateneo di supporto al trasferimento della conoscenza e alla valorizzazione industriale della ricerca (terza missione universitaria), per aumentarne l'efficacia interna e l'impatto economico sul territorio regionale.
--------------------	--

Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE
-------------------------------	---

Associazione temporanea di scopo Polo Scienze della Vita	
Sito web	http://www.toscanalifesciences.org/it/
Descrizione	L'associazione ha lo scopo di consentire ai partecipanti di dare attuazione al Progetto denominato Polo Life Science, a valere sul bando della Regione Toscana PRSE 2007-2010 LINEA 1.2 E 1.3, PAR FAS 2007-2013 P.I.R. 1.1 LINEA DI INTERVENTO 1.1.B AZIONE 1.2, POR CreO FESR 2007-2013 LINEA DI INTERVENTO 1.2. L'Università fornisce risorse umane, know how, reti di contatti, infrastrutture e condivide le esperienze maturate dai propri spin off accademici allo scopo di integrare le risorse delle imprese, grandi e piccole, sviluppatesi attorno alle nuove biotecnologie e costituire uno snodo per il trasferimento della ricerca di base e applicata al mondo produttivo.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE FARMACIA FISICA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE VETERINARIE
Convenzione con l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana	
Sito web	http://dipint.unipi.it/
Descrizione	La Convenzione è finalizzata a sviluppare le potenzialità sociali ed economiche di un sistema integrato tra ricerca, clinica, imprese e soggetti regolatori. Prevede la costituzione e il funzionamento della specifica struttura di supporto tecnico amministrativo DipInt - Dipartimento Integrato Interistituzionale preposta all'erogazione dei servizi amministrativi finalizzati a promuovere, supportare e valorizzare le attività di ricerca e formazione integrate, in campo biomedico, svolte dalle strutture dell'Università di Pisa e dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana.
Dipartimenti coinvolti	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA
Associazione ItaliaCamp	
Sito web	http://italiacamp.com/
Descrizione	ItaliaCamp consiste in una piattaforma intergenerazionale, progettuale e permanente, di attività in cui riunire personalità di eccellenza - siano esse persone fisiche e/o giuridiche - del mondo dell'università e della ricerca scientifica, delle istituzioni, della politica, delle amministrazioni pubbliche, centrali e periferiche, del mondo economico, imprenditoriale, sociale e culturale in genere, al fine di realizzare, mediante l'utilizzo di risorse pubbliche e/o private, azioni con cui consegnare alla collettività risultati tangibili, concreti e sostenibili, dal punto di vista economico, sociale e ambientale.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE
Convenzione con Metropoli Azienda Speciale della Camera di Commercio di Firenze	

Sito web	http://www.promofirenze.it/ ; http://www.unipi.it/ateneo/territorio/convenzionemetropoli.pdf
Descrizione	Obiettivo della convenzione è quello di stimolare la collaborazione tra atenei, centri di ricerca e incubatori all'organizzazione di un evento di match making a supporto della neo-imprenditorialità, diffondere a livello internazionale la visibilità del sistema di ricerca/produzione toscano, individuare opportunità di finanziamento di start up innovative oltre i confini nazionali.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE