



Anno 2011

Università degli Studi di SIENA >> Sua-Rd di Struttura: "Biotecnologie Mediche"

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.	Distretto Toscano Scienze della Vita	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	Si
2.	POLO12	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
3.	Consorzio Interuniversitario Nazionale di Tecnologie Farmaceutiche Innovative TEFARCO INNOVA	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
4.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali	1999	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
<b>Distretto Toscano Scienze della Vita</b>				
<b>Sito web</b>		<a href="http://www.scienzedellavita.it/">http://www.scienzedellavita.it/</a>		
<b>Descrizione</b>		<p>Il Distretto Toscano Scienze della Vita è il cluster regionale che raccoglie tutti i soggetti pubblici e privati operanti a vario titolo nei settori delle Biotecnologie, del Farmaceutico, dei Dispositivi Medici, della Diagnostica, della Nutraceutica e della Cosmeceutica. Nato su iniziativa della Regione Toscana, con la finalità di stimolare e facilitare la creazione sul territorio di relazioni tra imprese e tra imprese ed eccellenze regionali della ricerca, il Distretto opera favorendo l'integrazione e lo sviluppo di competenze e tecnologie, catalizzatori fondamentali per la realizzazione di progetti, prodotti e processi innovativi che sono alla base della crescita della competitività e della creazione di nuove opportunità di business. Attraverso lo sviluppo di azioni e servizi di supporto, il Distretto Toscano Scienze della Vita alimenta e sostiene un processo virtuoso di trasformazione che porta l'insieme delle eccellenze industriali e di ricerca regionali verso la realizzazione di un sistema territoriale delle Scienze della Vita fortemente integrato, in cui ogni componente è un ingranaggio essenziale di un meccanismo unico che ne amplifica le potenzialità di sviluppo e di mercato, affermando la Toscana come realtà di assoluto valore nel panorama internazionale delle Scienze della Vita.</p>		
<b>Dipartimenti coinvolti</b>		<p>Biotecnologie Mediche            Biotecnologie, Chimica e Farmacia            Medicina Molecolare e dello Sviluppo            Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze            Scienze della Vita</p>		
<b>POLO12</b>				
<b>Sito web</b>		<a href="http://www.polo12.it/">http://www.polo12.it/</a>		
<b>Descrizione</b>		<p>Polo 12 è costituito da una rete di sei centri di formazione, assistenza alle imprese e trasferimento tecnologico regionali, in grado di offrire, al sistema imprenditoriale del comparto meccanico, servizi qualificati destinati al miglioramento di processi e prodotti, quali: testing, sperimentazione di materiali, progettazione ICT, prototipazione, due diligence tecnologiche, benchmarking. Il comparto meccanico a cui si rivolge il Polo 12 è da intendersi non solo come automotive, ferrotranviario o aerospace, ma anche come meccanica di precisione o robotica; è quindi comprensivo di quelle produzioni di macchinari e sistemi utilizzabili in ambito energetico, farmaceutico, medicale e tessile.</p>		
<b>Dipartimenti coinvolti</b>		<p>Biotecnologie Mediche            Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche</p>		
<b>Consorzio Interuniversitario Nazionale di Tecnologie Farmaceutiche Innovative TEFARCO INNOVA</b>				
<b>Sito web</b>		<a href="http://www.tefarco.it/it-IT/home.aspx">http://www.tefarco.it/it-IT/home.aspx</a>		

<b>Descrizione</b>	The Interuniversity Consortium for Innovative Pharmaceutical Technologies, TEFARCO Innova, is an institution for research and advanced education in health product technologies. Due to the critical mass, TEFARCO is the answer to company multiple needs of development pharmaceuticals, from molecule to medicine, with a focus on drug delivery sciences. TEFARCO has been partner of BioPharmaNet, network of laboratories, financed by Emilia-Romagna region (Italy), active in research and innovation for industry in Life Sciences.
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Biotechnologie Mediche Biotechnologie, Chimica e Farmacia Medicina Molecolare e dello Sviluppo Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze Scienze della Vita
<b>Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali</b>	
<b>Sito web</b>	<a href="http://www.instm.it/">http://www.instm.it/</a>
<b>Descrizione</b>	INSTM è un consorzio di 48 Università italiane, sostanzialmente tutte quelle in cui viene condotta attività di ricerca sui materiali avanzati e relative tecnologie. Il numero di afferenti, oltre 2000 tra professori di ruolo, ricercatori universitari, titolari di assegni di ricerca e di borse di studio e dottorandi di ricerca, è in costante aumento. INSTM promuove l'attività di ricerca che viene svolta nelle Università consorziate nel settore della Scienza e Tecnologia dei Materiali fornendo ad esse supporti organizzativo, tecnico e finanziario adeguati.
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Biotechnologie Mediche Biotechnologie, Chimica e Farmacia Medicina Molecolare e dello Sviluppo Scienze della Vita