



Anno 2012

Università del SALENTO >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria dell'Innovazione"

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.	Biosistema s.c. a r.l. Centro di competenze Tecnologiche per le biologie avanzate	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
2.	DAISY-Net Driving Advances of Ict in south Italy - Net scarl	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
3.	CETMA Centro di Progettazione, design&tecnologie dei materiali	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
4.	CINI Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'informatica	1995	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
5.	Distretto Tecnologico Nazionale sull'Energia scarl	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
6.	Distretto Agroalimentare regionale	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
7.	Distretto Tecnologico Hitech scarl	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
8.	Distretto H-BIO Puglia S.c.r.l.	2012	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
9.	MEDIS - Distretto Meccatronico Regionale della Puglia Scarl	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
10.	DTA - Distretto Tecnologico Aerospaziale scarl	2007	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
11.	ISBEM Istituto Scientifico Biomedico Euro mediterraneo	1999	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
<b>Biosistema s.c. a r.l. Centro di competenze Tecnologiche per le biologie avanzate</b>				
<b>Sito web</b>	www.biosistema.org			
<b>Descrizione</b>	<p>Il compito principale del Centro di Competenza Bionetwork è la costituzione e attivazione di una rete scientifica e formativa finalizzata a rendere disponibili risorse strumentali, competenze e professionalità specialistiche idonee a favorire la crescita e lo sviluppo tecnologico delle aree del Mezzogiorno attraverso lo scambio e la condivisione di competenze tecnologiche e sistemi metodologici. Il Centro curerà la diffusione di informazioni scientifiche, l'individuazione di soluzioni tecnologiche adeguate al fabbisogno di innovazione delle imprese, la diffusione di informazioni sui programmi europei, nazionali e regionali che incentivano la ricerca e l'innovazione tecnologica, la diffusione di informazioni in materia di tutela della proprietà intellettuale. Esso inoltre svolgerà le funzioni di intermediario in materia di innovazione tecnologica operando per favorire e supportare il rafforzamento dei collegamenti tra sistema scientifico e sistema imprenditoriale al fine di innalzare la propensione all'innovazione del sistema produttivo. A tal proposito esso metterà a disposizione del tessuto produttivo importanti strumentazioni e facilities di ricerca, fornirà consulenze specialistiche per individuare e risolvere i problemi di innovazione delle imprese, affiancherà l'impresa nell'implementazione dell'innovazione nei suoi cicli produttivi. I destinatari di elezione delle attività del Centro saranno le PMI operanti nel Mezzogiorno nei settori chimico-farmaceutico, sviluppo e produzione di sistemi diagnostici, agro-alimentare, servizi per l'ambiente, medicale ed elettromedicale. Le attività suddette potranno anche essere indirizzate ad imprese al di fuori delle Regioni Ob.1 nella prospettiva di attrarre nel Mezzogiorno nuovi investimenti industriali nel campo delle biotecnologie e dar luogo a veri e propri cluster di imprese ad alto contenuto di conoscenza, sul modello delle più avanzate esperienze nazionali ed europee.</p>			
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali			

DAISY-Net Driving Advances of Ict in south Italy - Net scarl	
Sito web	www.daisy-net.com
Descrizione	DAISY-Net si è costituita per essere il nodo pugliese del Centro di Competenza ICT-Sud, nato per rispondere al Bando PON Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione 2000-2006 del MIUR. Si compone di 5 nodi, uno per ogni regione dell'obiettivo 1 (Calabria, Campania, Puglia, Sardegna e Sicilia) con il nodo principale posizionato in Calabria. Il programma di DAISY-Net : la realizzazione di un DIGITAL BUSINESS ECOSYSTEM (DBE) anche detto Ecosistema Digitale per Affari.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria dell'Innovazione

CETMA Centro di Progettazione, design&tecnologie dei materiali	
Sito web	www.cetma.it
Descrizione	La missione del CETMA è quella di promuovere l'innovazione nel Mezzogiorno, affiancando e supportando le aziende e le istituzioni nel proprio processo di crescita, ideando, progettando ed implementando soluzioni tecnologiche innovative pensate ad hoc. Con il suo modo di operare il CETMA punta a valorizzare i risultati della ricerca per favorire ed assistere la crescita del tessuto produttivo territoriale, impiegando ed adattando tali risultati per risolvere le problematiche di innovazione esibite dalle aziende, in particolare dalle piccole e medie imprese che intendono innovare i propri prodotti e processi produttivi. Così facendo il CETMA ha finora contribuito a consolidare e ad allargare le quote di mercato dei propri Clienti. Il consorzio svolge attività di ricerca applicata, di sviluppo sperimentale ed innovazione accrescendo ed integrando conoscenze legate a discipline pervasive ed abilitanti quali l'ingegneria dei materiali, l'ingegneria informatica ed il design. Utilizzando in forma integrata queste conoscenze, si pone come centro multidisciplinare per l'innovazione di prodotti, processi e servizi. Le attività sulle quali il CETMA focalizza il proprio impegno sono le seguenti: lo sviluppo di capacità e competenze innovative sulle tecnologie dei materiali avanzati e sulle loro applicazioni; lo sviluppo di software specialistico per applicazioni innovative nell'ingegneria, nella produzione e nei servizi; lo sviluppo di capacità e competenze di product design e product development finalizzate all'innovazione di prodotto.
Dipartimenti coinvolti	Beni Culturali Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali

CINI Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'informatica	
Sito web	www.consorzio-cini.it
Descrizione	Ai sensi dell'art. 3 dello Statuto, il Consorzio: 1.promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra i consorziati ed altri organismi di ricerca, nazionali ed internazionali, che operano nel campo dell'informatica; 2.coordina e sostiene i propri programmi di ricerca scientifica nel campo dell'informatica, realizzati tra i consorziati; 3.procede alla costituzione ed alla gestione di laboratori di ricerca; 4.mette a disposizione dei consorziati: personale, attrezzature, laboratori e centri che possano costituire supporto anche per l'attività del dottorato di ricerca e nella preparazione di esperti ricercatori; 5.promuove e incoraggia la formazione dei ricercatori in informatica nonché la preparazione di esperti sia di base sia nelle tecnologie avanzate e nelle applicazioni dell'informatica, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca; 6.promuove e incoraggia l'adozione di metodi e strumenti di didattica innovativa ed avanzata per la formazione
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria dell'Innovazione

Distretto Tecnologico Nazionale sull'Energia scarl	
Sito web	www.ditne.it
Descrizione	Il Distretto si occupa di: Supportare le istituzioni che promuovono la ricerca scientifica e tecnologica per incoraggiare la partecipazione, il coordinamento e l'avvio di iniziative e progetti nazionali ed internazionali riguardanti il settore dell'energia. Promuovere la connessione di tutti i soggetti dislocati nella filiera delle tecnologie per lo sfruttamento delle fonti energetiche, delle energie rinnovabili e della ricerca ad esse associata. Sostenere attraverso l'eccellenza scientifica e tecnologica lo sviluppo della ricerca in settori produttivi nel campo delle Energie focalizzandosi sul consolidamento infrastrutturale della ricerca e del trasferimento tecnologico in relazione alle necessità e alle aspettative espresse dalle realtà produttive nazionali di settore, nonché alle strategie europee condivise per la competitività, l'innovazione e lo sviluppo sostenibile. Operare principalmente nelle seguenti aree di ricerca: -componenti e sistemi di conversione dell'energia; -sistemi di riduzione e riutilizzo della CO2; -nuove tecnologie per le smart grids; -componenti e sistemi innovativi energetici per le fonti rinnovabili; -efficienza e risparmio energetico; Il distretto si propone anche di fornire strategie, strumenti e tecnologie per dare nuovo slancio al mercato delle fonti energetiche rinnovabili in Italia. E' importante sottolineare che le fonti rinnovabili, con la loro caratteristica di ampia diffusione sul territorio nazionale, possono accrescere significativamente il proprio contributo al bilancio energetico del Paese nell'ambito dei "distretti energetici territoriali": in questa ottica assume ancora più importanza la creazione di un Distretto Nazionale.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria dell'Innovazione

Distretto Agroalimentare regionale	
------------------------------------	--

<b>Sito web</b>	www.darepuglia.it
<b>Descrizione</b>	Promozione delle relazioni tra ricerca e impresa con particolare riguardo alle applicazioni produttive ed al trasferimento di tecnologie nel settore agroalimentare e agroindustriale
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali

#### Distretto Tecnologico Hitech scarl

<b>Sito web</b>	www.dhitech.it
<b>Descrizione</b>	Il DHITECH scarl opera principalmente sulla base di progetti di Ricerca Applicata e Formazione, finanziati nell'ambito delle azioni Regionali, Nazionali e Comunitarie a sostegno dell'Innovazione Tecnologica. Obiettivo strategico del Distretto è la creazione di una consistente massa critica di attori dello sviluppo, tra cui Innovatori/Imprenditori, che siano in grado di promuovere ed attuare l'innovazione del sistema produttivo anche attraverso la nascita di nuova impresa High Tech.
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali

#### Distretto H-BIO Puglia S.c.r.l.

<b>Sito web</b>	<a href="http://www.uniba.it/ateneo/organismi-associativi-partecipati-da-uniba/distretti/distretto-h-bio-puglia-s.c.r.l">http://www.uniba.it/ateneo/organismi-associativi-partecipati-da-uniba/distretti/distretto-h-bio-puglia-s.c.r.l</a>
<b>Descrizione</b>	Prodotti per la diagnostica avanzata: a) diagnostica molecolare (biomarkers individuati attraverso l'utilizzo di test e metodi basati sul DNA/RNA, genomica, proteomica e tecnologie abilitanti, biosensori); b) diagnostica integrata (nuove metodologie diagnostiche e strumentali basate su innovazioni tecnologiche/biotecnologiche). Rientrano in questa area la messa a punto di microchip, medical device, imaging avanzato e altre metodologie innovative per la realizzazione di approcci diagnostici non-invasivi e lo sviluppo di modelli cellulari ed animali e di biobanche.
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali

#### MEDIS - Distretto Meccatronico Regionale della Puglia Scarl

<b>Sito web</b>	www.distrettomedis.it
<b>Descrizione</b>	MEDIS mira a formare un Corporate Research Centre, dove le imprese partner del Distretto siano chiamate a svolgere con i propri ricercatori attività di ricerca integrando le proprie competenze con quelle dei ricercatori pubblici e operando in stretta collaborazione per la realizzazione di progetti comuni. Per i soggetti industriali partner, la presenza e la collaborazione ai processi di ricerca del Distretto significa accesso privilegiato a talenti di alto livello, sostegno ai propri processi di innovazione su progetti di ricerca posti lungo la frontiera tecnologica, nonché accesso a infrastrutture scientifiche di elevata qualità, al fine di rafforzare le capacità di R&S delle imprese distrettuali, innalzando il livello tecnologico dell'offerta nonché la sua differenziazione. L'azione di aggregazione svolta da MEDIS ha una triplice finalità: rendere la Puglia leader nello sviluppo di prodotti meccatronici basati sulla ricerca, con una rete scientifica di eccellenza nel campo delle tecnologie meccatroniche, in grado di competere a livello globale (medio periodo); consolidare e sviluppare le attività di ricerca applicata per componenti meccatroniche sfocianti in titoli di brevetto individuali (medio breve periodo); sostenere le PMI pugliesi nello sviluppo di prodotti ad alto valore aggiunto fondati sulla meccatronica, all'interno di logiche di filiera, con particolare riferimento ai distretti produttivi (breve periodo).
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali

#### DTA - Distretto Tecnologico Aerospaziale scarl

<b>Sito web</b>	www.dtascarl.it
<b>Descrizione</b>	La Società indirizza le proprie attività, ma non in forma esclusiva, sui seguenti filoni e tematiche della ricerca tecnologica: tecnologie e metodi per la progettazione e realizzazione, con materiali innovativi, di componenti e strutture per impiego aerospaziale; tecnologie per componenti di sistemi per il monitoraggio e la sicurezza nel settore aerospaziale; metodi e tecnologie innovative per la realizzazione di sistemi integrati di gestione operazioni, di gestione del ciclo di vita dei prodotti e di protezione delle infrastrutture nel settore aerospaziale; tecnologie dei turbomotori aeronautici; prodotti e processi delle PMI aerospaziali.
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione

#### ISBEM Istituto Scientifico Biomedico Euro mediterraneo

<b>Sito web</b>	<a href="http://www.isbem.it">http://www.isbem.it</a>
<b>Descrizione</b>	Missione dell'IISBEM è quella di dare vita ad un polo culturale di eccellenza e di riferimento nel settore biomedico e sanitario, mediante la collaborazione integrata del Sistema Sanità con il Sistema Ricerca, con il Mondo delle Imprese, con le Fondazioni Bancarie e con le Comunità locali. Di fatto, IISBEM si propone quale elemento catalizzatore per chi è interessato a promuovere e condurre ricerca biomedica e sanitaria nel Mezzogiorno e nell'Area del Mediterraneo.
<b>Dipartimenti coinvolti</b>	Ingegneria dell'Innovazione Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali