



Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica"

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.	Agenzia per la promozione della ricerca europea	2009	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
2.	Consorzio Multi Ente per la Promozione e l'Adozione di Tecnologie di Calcolo Avanzato	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
3.	Sinergie per l'Innovazione nella Ricerca, nell'Industria e nelle Organizzazioni - SIRIO	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
4.	Consorzio per la promozione delle Applicazioni della Ricerca e la Creazione di Aziende innovative - ARCA	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),	Si
5.	Consorzio UNIPA e-learning	2011	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
6.	Distretto Tecnologico, Sicilia Micro e Nano Sistemi s.c.a.r.l.	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
7.	Consorzio Interuniversitario Reattività Chimica e Catalisi	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
8.	Consorzio di Ricerca Per L'innovazione Tecnologica, Sicilia Agrobio e Pesca Ecocompatibile S.C.A.R.L.	2009	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
9.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (I.N.S.T.M.)	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
Agenzia per la promozione della ricerca europea				
Sito web		http://www.apre.it/		
Descrizione		APRE fornisce ai propri associati come pure a imprese, enti pubblici, privati e persone fisiche, informazioni, supporto ed assistenza per la partecipazione ai programmi e alle iniziative di collaborazione nazionale ed europee (oggi, con particolare riferimento ad Horizon 2020) nel campo della Ricerca, Sviluppo Tecnologico e Innovazione (RSTI) e del trasferimento dei risultati delle ricerche.		
Dipartimenti coinvolti		Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica		
Consorzio Multi Ente per la Promozione e l'Adozione di Tecnologie di Calcolo Avanzato				
Sito web		www.consorzio-cometa.it		
		Il Consorzio COMETA svolge da anni unintensa attività nellambito dellInformation & Communication Technology (ICT) ed in		

Descrizione	particolare del calcolo ad alte prestazioni, quale HPC, Grid, Cloud e GPU Computing. Le attività sono rivolte principalmente ad imprese operanti anche in settori diversi dall'ICT e alla Pubblica Amministrazione, quando esse necessitano di un supporto per la risoluzione di specifici problemi che richiedono ingenti risorse di calcolo e/o elevate quantità di spazio su disco. Il Consorzio è in grado, in tal caso, di fornire sia l'infrastruttura di calcolo e di memorizzazione, sia le opportune consulenze per la definizione ad-hoc di servizi informatici. Il Consorzio COMETA svolge attività di ricerca e sviluppo nell'ambito di progetti Regionali, Nazionali ed Europei. Accanto all'attività di ricerca e sviluppo, il Consorzio COMETA è impegnato da sempre a condurre un'intensa attività di formazione di nuove figure professionali ed alla diffusione del paradigma di calcolo parallelo. Il Consorzio organizza periodicamente corsi di formazione inerenti l'uso e la programmazione di sistemi di calcolo ad alte prestazioni HPC, GPU, Grid e Cloud Computing.
Dipartimenti coinvolti	Fisica e Chimica - Emilio Segrè Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica
Sinergie per l'Innovazione nella Ricerca, nell'Industria e nelle Organizzazioni - SIRIO	
Sito web	n.d.
Descrizione	Il Consorzio non ha scopo di lucro ed ha per oggetto la realizzazione di un centro di ricerca per il trasferimento tecnologico e la formazione sui sistemi distribuiti intelligenti ed a funzionalità complessa. Il predetto centro si porrà come riferimento per le Università, per altri Enti di Ricerca, per le Pubbliche Amministrazioni e per l'Industria, per la realizzazione di infrastrutture tecnologiche avanzate necessarie ad aumentare la competitività del Mezzogiorno d'Italia in ambito scientifico, tecnologico ed economico e per migliorare la qualità della vita.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica
Consorzio per la promozione delle Applicazioni della Ricerca e la Creazione di Aziende innovative - ARCA	
Sito web	www.consorzioarca.it
Descrizione	Le aree strategiche di attività progettuale riguardano l'open innovation e il trasferimento tecnologico, l'innovazione e crescita sostenibile, la creazione d'impresa e la cultura imprenditoriale. I progetti si sviluppano in un contesto fortemente internazionale ed orientato alla sperimentazione tecnologica e sociale.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica
Consorzio UNIPA e-learning	
Sito web	http://www.unipaelearning.it/
Descrizione	Il Consorzio ha per oggetto la promozione, lo sviluppo, il supporto della formazione universitaria, post universitaria, professionale, della formazione continua e di aggiornamento professionale, a favore di soggetti italiani, italiani residenti all'estero e stranieri, utilizzando le tecnologie della formazione a distanza con particolare riguardo alle procedure ed alle metodologie di e-learning, nonché di ogni correlata ed affine attività di ricerca, di promozione culturale e sviluppo sperimentale per il progresso e la sperimentazione di piattaforme innovative applicate alla realizzazione di nuovi approcci nel campo della strutturazione di sistemi organizzativi ed informatici per lo svolgimento dei processi didattici, in un'ottica di qualità, attraverso nuove metodologie di apprendimento basate su innovative tecnologie dell'informazione e della comunicazione da affiancare anche a quelle tradizionali
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica Scienze Giuridiche, della Società e dello Sport
Distretto Tecnologico, Sicilia Micro e Nano Sistemi s.c.a.r.l.	
Sito web	http://www.distrettomiconano.it/
Descrizione	il Distretto si prefigge di: Promuovere e sostenere lo sviluppo delle attività di ricerca e di innovazione nei molteplici campi di applicazione delle nanotecnologie Focalizzare e potenziare il sistema della Formazione e della Valorizzazione dei Talenti Supportare i processi di co-generazione e di trasferimento delle conoscenze scientifiche e le attività dirette a generare forti ricadute sul sistema industriale regionale e nazionale. Favorire processi di autorganizzazione territoriale diretti ad accumulare know how, risorse immateriali, tensione e percezione di desiderabilità imprenditoriale Favorire la elaborazione di nuovi business model concentrati su produzioni più intelligenti Promuovere processi di cross-fertilization tecnologica e di convergenza tra diversità (vigore degli ibridi) Valorizzare l'analisi degli aspetti etici derivanti dall'utilizzo delle nanotecnologie Favorire la continuità di flussi finanziari al Distretto Accrescere il livello tecnologico e la competitività del Sistema Produttivo regionale
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)
Consorzio Interuniversitario Reattività Chimica e Catalisi	

Sito web	www.circc.uniba.it
Descrizione	Al fine di realizzare i propri scopi, il Consorzio: a) procede alla costituzione ed alla gestione di Sezioni e di Laboratori di ricerca avanzata, costituisce Unità di ricerca presso le Università e, previ atti convenzionali, anche con 1° intervento di Enti pubblici o privati; b) promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra le Università consorziate ed altri Enti pubblici o privati di ricerca, nazionali od internazionali, che operano nel campo della Reattività Chimica e della Catalisi, nei comparti scientifici specificati nell'Allegato; c) mette a disposizione delle Università partecipanti le attrezzature ed i laboratori che possano costituire supporto per l'attività dei dottorati di ricerca e per la formazione del personale addetto alla ricerca; d) promuove, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, la formazione di esperti, nel settore della Reattività Chimica e della Catalisi; e) avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca in questo campo al settore applicativo ed industriale; f) cura, in collaborazione con l'Industria, la realizzazione di processi produttivi innovativi; g) esegue studi e ricerche su incarico da parte di Amministrazioni pubbliche ed Enti pubblici o privati, e fornisce ai medesimi pareri e mezzi di supporto relativi ai problemi nel settore della Reattività Chimica e della Catalisi; h) promuove e sviluppa Progetti di ricerca europei o internazionali, in collaborazione con Università straniere e/o Enti di Ricerca e Industrie straniere.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica
Consorzio di Ricerca Per Innovazione Tecnologica, Sicilia Agrobio e Pesca Ecocompatibile S.C.A.R.L.	
Sito web	www.agrobiopesca.it
Descrizione	L'obiettivo generale del Distretto Tecnologico AgroBioPesca è conseguire una concreta trasformazione nel settore agroalimentare e ittico siciliano da economia tradizionale a economia basata sulla conoscenza, supportando interventi di networking, trasferimento tecnologico, cooperazione e internazionalizzazione. Il Distretto Tecnologico AgroBioPesca si pone come facilitatore e mediatore delle relazioni tra imprese ed enti di ricerca, ma anche tra le stesse imprese e tra gli enti di ricerca per creare reti a sviluppo sia orizzontale, sia verticale. Alcuni degli obiettivi specifici attraverso cui realizzare la missione generale sono orientati allo sviluppo della rete delle relazioni. In particolare, il DT AgroBioPesca vuole: - favorire nuove forme di collaborazione tra strutture scientifiche (pubbliche e private) e organismi di alta formazione, in una ottica di networking; - stimolare il sistema della ricerca, anche attraverso l'attivazione di relazioni privilegiate e stabili con Distretti Tecnologici anche esterni alla regione, attraverso lo sviluppo e il potenziamento di reti meta-distrettuali; - valorizzare programmi strategici di ricerca, di sviluppo tecnologico e innovazione, nel settore agroindustriale e della pesca, coerenti con le agende strategiche di riferimento a livello europeo e globale, e in linea con i programmi di sviluppo e innovazione nazionali ed internazionali; - promuovere una visione strategica del DT, attraverso la partecipazione nelle piattaforme tecnologiche nazionali e comunitarie, al fine di uno stabile inserimento in contesti di ricerca avanzati.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica
Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali (I.N.S.T.M.)	
Sito web	http://www.instm.it
Descrizione	Obiettivi del Consorzio INSTM sono: promuovere la ricerca ed il progresso tecnologico, in particolare in collaborazione con i settori della chimica, dell'ingegneria e delle nanotecnologie, supportando gli sforzi delle Università consorziate; promuovere lo sviluppo di centri di eccellenza e strutture a livello nazionale necessarie per realizzare ricerca e sviluppo ai più alti livelli; fornire un punto di riferimento autorevole per collaborazioni internazionali e per il mondo industriale, offrendo un completo panorama di esperti, strutture e strumentazioni; sostenere, sviluppare ed integrare le attività dei gruppi di ricerca consorziati al fine di promuovere il trasferimento tecnologico; favorire l'avvicinamento della società civile alle tematiche della scienza e tecnologia dei materiali e una maggiore consapevolezza delle sue ricadute nei settori della salute pubblica, della sicurezza, dell'energia e della conservazione del patrimonio culturale attraverso convegni, pubblicazioni e attività di divulgazione, corsi e borse di studio.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica