



Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Sua-Rd di Struttura: "Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)"

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.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni-CNIT	2004	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
2.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per Energia e Sistemi Elettrici EnSIEL	2007	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
3.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per i Trasporti e la Logistica - NITEL	2003	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
4.	Consorzio Interuniversitario di Ricerca in Metriche e Tecnologie di Misura su Sistemi Metrici - MESE	2006	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),	
5.	Consorzio Interuniversitario per la Ricerca Tecnologica Nucleare	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
6.	Consorzio Interuniversitario Nazionale la Chimica per l'Ambiente	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
<b>Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni-CNIT</b>				
<b>Sito web</b>		<a href="http://www.cnit.it/">http://www.cnit.it/</a>		
<b>Descrizione</b>		Il Consorzio promuove e coordina attività di ricerca scientifica sul campo delle Telecomunicazioni e delle relative aree dell'Elettromagnetismo, avvalendosi delle unità di ricerca presenti nelle Università consorziate.		
<b>Dipartimenti coinvolti</b>		Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)		
<b>Consorzio Interuniversitario Nazionale per Energia e Sistemi Elettrici EnSIEL</b>				
<b>Sito web</b>		<a href="http://www.consorzioensiel.it/">http://www.consorzioensiel.it/</a>		
<b>Descrizione</b>		Il Consorzio ha le seguenti finalità generali, che dovranno comunque risultare compatibili con i compiti istituzionali (didattica e ricerca) delle Università: a) promuovere e coordinare studi e ricerche nel campo dell'Energia, dei Sistemi e degli Impianti Elettrici ed in accordo con i programmi di ricerca nazionali ed internazionali; b) concorrere, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, alla preparazione di esperti ricercatori nel settore dell'Energia, dei Sistemi e degli Impianti Elettrici; c) favorire la collaborazione tra le Università consorziate e tra queste ed Enti di Ricerca ed Industrie sia nazionali sia internazionali; d) svolgere un'azione concertata per fornire supporto multidisciplinare a coloro che lavorano nell'ambito della progettazione, realizzazione, utilizzazione e gestione di sistemi, impianti ed apparati elettrici per l'energia, con possibilità di estendere l'iniziativa in ambito internazionale; e) promuovere e favorire iniziative finalizzate alla didattica ed alla formazione nei settori dell'Energia, dei Sistemi e degli Impianti Elettrici, inclusi i master; f) proporsi come interlocutore scientifico nei confronti dei vari Organi di Governo Nazionali, delle Regioni, dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas, degli Enti di normazione nonché di tutte le Istituzioni pubbliche e private operanti nel campo dell'Energia, dei Sistemi e degli Impianti Elettrici.		
<b>Dipartimenti coinvolti</b>		Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)		

Consorzio Nazionale Interuniversitario per i Trasporti e la Logistica - NITEL	
Sito web	<a href="http://www.nitel.it/">http://www.nitel.it/</a>
Descrizione	Il Consorzio si propone le seguenti finalità generali, che dovranno comunque risultare compatibili con i compiti istituzionali (didattica e ricerca) delle Università: a) promuovere, coordinare e svolgere ricerche sia fondamentali che applicative nel campo dei Trasporti e della Logistica e delle relative aree in accordo con i programmi di ricerca nazionali ed internazionali; b) attuare un sistema di integrazione in rete delle risorse scientifiche esistenti presso le Università, presso il CNR e gli altri Enti, nonché strumenti di collegamento tra i soggetti consorziati e tra questi e le Imprese per un uso sinergico delle competenze, delle strutture e della strumentazione posseduta dai consorziati ai fini dell'avanzamento della conoscenza scientifica e della tecnologia c) svolgere una azione concertata per fornire un supporto interdisciplinare a coloro che lavorano nell' ambito della progettazione, realizzazione, utilizzazione e gestione di apparati, sistemi e servizi di trasporti e logistica, in ambito nazionale e internazionale; d) favorire la collaborazione tra Università consorziate ed Istituti di Istruzione Universitaria e tra questi e altri Enti di Ricerca ed Industrie sia nazionali che internazionali; e) collaborare, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, allo sviluppo e all'attività di formazione dei Dottorati di Ricerca e alla preparazione di esperti ricercatori nel settore dei Trasporti e della Logistica; f) promuovere e svolgere attività di formazione professionale rivolta alla qualificazione, miglioramento, riconversione, specializzazione e recupero delle professionalità nei settori tecnologici applicativi di interesse; g) stimolare iniziative di divulgazione scientifica.
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)
Consorzio Interuniversitario di Ricerca in Metriche e Tecnologie di Misura su Sistemi Metrici - MESE	
Sito web	<a href="http://www.consorzio-mese.it/">http://www.consorzio-mese.it/</a>
Descrizione	Il Consorzio svolge attività di ricerca relativa alle metriche e tecnologie di misura sui sistemi elettrici, con particolare riferimento alla determinazione e misura certificata e riferibile delle caratteristiche della tensione e dell'energia elettrica fornita, e ai relativi indici di qualità, ed alla quantificazione del costo di non qualità. Esso inoltre promuove il trasferimento dei risultati delle ricerche ad Enti ed industrie per le potenziati applicazioni, anche in relazione alle realtà locali delle singole Unità. Ai fini di perseguire i propri fini istituzionali, il Consorzio: procede alla costituzione di Unità di Ricerca presso le Università consorziate (costituite dai ricercatori che intendono aderire) e, previa stipula di apposite convenzioni, stimola la istituzione di gruppi di ricerca presso Enti di ricerca pubblici e privati; promuove la collaborazione scientifica tra le Unità di Ricerca e di queste con Enti di ricerca, nazionali ed internazionali e, inoltre, con imprese private operanti sulle tematiche di cui sopra; promuove e coordina la partecipazione delle Unità a progetti di ricerca nazionali ed internazionali; si propone come interlocutore scientifico nei confronti dei vari Organi di governo nazionali, delle Regioni e di altri Enti pubblici (Autorità per l'energia elettrica e il gas, GRTN - Gestore della Rete di Trasmissione Nazionale, legislatori, enti di normazione, organismi di controllo regionali, etc.); propone il proprio coordinamento scientifico e metodologico nella realizzazione di centri metrologici accreditati (SIT Servizio di Taratura in Italia e SINAL - Sistema Nazionale per l'Accreditamento di Laboratori) nei settori di propria competenza da porre al servizio di organismi pubblici e privati. promuove la collocazione sul mercato di tali centri, anche al fine di garantire al tessuto industriale internazionale, nazionale e, in particolare, meridionale i relativi necessari servizi metrologici; promuove e coordina eventi culturali nel campo di interesse del Consorzio; promuove e cura la formazione di esperti nel campo di interesse del Consorzio, e supporta attività formative dei suoi consorziati.
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)
Consorzio Interuniversitario per la Ricerca Tecnologica Nucleare	
Sito web	<a href="http://www.cirten.it/">http://www.cirten.it/</a>
Descrizione	Le Università Italiane con il loro Consorzio CIRTEN hanno promosso le attività di ricerca scientifica e tecnica che hanno sempre costituito una parte fondamentale della formazione Universitaria permettendo l'aggiornamento delle conoscenze nel settore dell'Ingegneria Nucleare in Italia. Gli scopi principali sono: la promozione della ricerca scientifica e tecnologica sia a livello universitario Nazionale ed Internazionale sui grandi temi più aggiornati (i.e. European - Framework Programs); l'incentivazione e coordinamento delle Università consorziate al fine di conseguire e mantenere lodierno elevato livello delle conoscenze nel settore nucleare; coordinamento della partecipazione a programmi di ricerca a livello Nazionale ed Internazionale; coordinamento delle Università consorziate con gli Enti di Ricerca, l'Industria per le attività di R&S nel settore nucleare; formazione e comunicazione/informazione
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)
Consorzio Interuniversitario Nazionale la Chimica per l'Ambiente	
Sito web	<a href="http://www.incaweb.org/">http://www.incaweb.org/</a>
Descrizione	Il Consorzio mira ad una maggior partecipazione e ad un maggior impegno dei chimici nella ricerca scientifica per la protezione dell'ambiente grazie all'applicazione dei principi della chimica verde/sostenibile. La valorizzazione delle risorse intellettuali e del "know-how" dei membri del Consorzio sono messe in pratica attraverso le opportunità di collaborazione scientifica nel settore della chimica verde. Particolare attenzione è rivolta all'interazione con l'industria, comprese le PMI, per favorire il trasferimento delle conoscenze acquisite attraverso la ricerca.
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)