Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Sua-Rd di Ateneo

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.	Associazione Italiana degli Incubatori Universitari e delle Business Plan Competition locali - PNI Cube	2004	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
3.	Consorzio Regionale per la Ricerca Applicata e di Sperimentazione - CORERAS	2004	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 Nazionale per l'Informatica CINI	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
5.	Istituto Nazionale per le Ricerche Cardiovascolari - INRC	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
6.	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
7.	Sinergie per l'Innovazione nella Ricerca, nell'Industria e nelle Organizzazioni - SIRIO	2005	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
8.	Centri Regionali per le Tecnologie Agroalimentari SCARL	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
9.	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
10.	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
11.	Fondazione ITS Archimede	2010	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
12.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Bio-Oncologia	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
13.	Consorzio Interuniversitario per i Trapianti d'Organo	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
14.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni-CNIT	2004	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
15.	CONSORZIO PER LA PROMOZIONE DELLA CULTURA PLASTICA - PROPLAST	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
16.	Distretto Tecnologico, Sicilia Micro e	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca	Si

	Nano Sistemi s.c.a.r.l.		(es. NetVal),	
17.	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),	
18.	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),	
19.	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),	
20.	Consorzio Interuniversitario di Ricerca in Chimica dei Metalli nei Sistemi biologici - CIRCMSB	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
21.	CONSORZIO I.T.A. - ISTITUTO TECNOLOGIE AVANZATE	2001	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
22.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere - CINFAI	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
23.	ImpresAmbiente scarl	2007	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),	
24.	Consorzio di Ricerca per l'Innovazione Tecnologica, Sicilia Trasporti Navali, Commerciali e da Diporto 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
25.	Consorzio Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Serricultura - ITES	1997	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
26.	Consorzio di Ricerca per lo Sviluppo di Sistemi Innovativi ed Agroalimentari - CORISSIA	2001	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
27.	Istituto ITALO-RUSSO - Formazione e Ricerche Ecologiche	2004	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
28.	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare - CONISMA	1994	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
29.	Consorzio di Ricerca per lo sviluppo di piattaforme innovative nel settore delle Tecnologie Biomediche - PITECNOBIO	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),	
30.	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),	
31.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali - CINSA	2009	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
32.	Consorzio di Ricerca Per Linnovazione Tecnologica, Sicilia Agrobio e Pesca Ecocompatibile S.C.A.R.L.	2009	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
33.	Consorzio Italbiotec	1998	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
34.	Consorzio Interuniversitario per la Ricerca Tecnologica Nucleare	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
35.	Consorzio di Ricerca sul Rischio Biologico in Agricoltura- Centro regiona!e per la sicurezza dei prodotti agroalimentari	2001	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
36.	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),	

37.	Consorzio di Ricerca Bioevoluzione Sicilia	2000	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
38.	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),	

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

Associazione Italiana degli Incubatori Universitari e delle Business Plan Competition locali - PNI Cube	
Sito web	http://www.pnicube.it/
Descrizione	PNICube è lAssociazione che riunisce gli incubatori e le business plan competition (denominate Start Cup) accademiche italiane, nata con lobiettivo di stimolare la nascita e accompagnare al mercato nuove imprese ad alto contenuto di conoscenza di provenienza universitaria. PNICube si pone i seguenti obiettivi: Favorire la nascita di incubatori universitari Scambiare esperienze tra i soci e favorirne la reciproca collaborazione Sensibilizzare e promuovere ladozione di politiche a favore di iniziative di incubazione di imprese Acquisire risorse indirizzate alle attività di creazione di impresa Promuovere e sostenere i soci nelle collaborazione internazionali Favorire la creazione di start up dalla ricerca
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Consorzio Regionale per la Ricerca Applicata e di Sperimentazione - CORERAS	
Sito web	www.coreras.it
Descrizione	Il Consorzio, nel quadro degli indirizzi determinati dall'Assessore Regionale per lAgricoltura e per le Foreste, persegue, senza fini di lucro, lo sviluppo e l'ammodernamento strutturale ed organizzativo dei sistemi: agro-alimentare, agroindustriale ed agro-ambientale della Sicilia, attraverso attività di ricerca applicata e di sperimentazione a favore delle diverse fasi delle filiere e dei sistemi, e di divulgazione dei risultati anche mediante la formazione, la qualificazione e l'aggiornamento dei tecnici operanti in Sicilia.
Dipartimenti coinvolti	Scienze Agrarie e Forestali

Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica CINI	
Sito web	http://www.consorzio-cini.it/
Descrizione	Al fine di realizzare i propri fini, il Consorzio: a) promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra i consorziati ed altri organismi di ricerca, nazionali ed internazionali, che operano nel campo dell'informatica; b) coordina e sostiene i propri programmi di ricerca scientifica nel campo dell'informatica,realizzati tra i consorziati; c) procede alla costituzione ed alla gestione di laboratori di ricerca; d) 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; e) 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; f) promuove e incoraggia l'adozione di metodi e strumenti di didattica innovativa ed avanzata per la formazione informatica di personale, anche di soggetti terzi; g) avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionale e internazionale all'ambiente applicativo, normativo e industriale e della pubblica amministrazione, anche favorendo la creazione di spinoff universitari; 3 h) stipula contratti e convenzioni a livello nazionale e/o internazionale con amministrazioni pubbliche, soggetti pubblici e privati, nel rispetto dei principi e delle norme di legge applicabili; i) svolge attività di consulenza e di ricerca scientifica nel campo dell'informatica, sempre nel rispetto dei principi e delle norme di legge applicabili e compatibilmente con la propria natura giuridica.
Dipartimenti coinvolti	Matematica e Informatica

Istituto Nazionale per le Ricerche Cardiovascolari - INRC	
Sito web	http://www.inrc.it/
	Per il conseguimento dei propri scopi istituzionali, IINRC: 1) promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra le Università consorziate ed altri organismi pubblici e privati di ricerca, nazionali ed internazionali; 2) procede alla costituzione ed alla gestione in proprio di Sezioni, Laboratori di Ricerca avanzata e di Unità Operative. 3) stipula convenzioni con le Università, il C.N.R., Istituti di ricerca e cura a carattere scientifico ed altri Enti, Fondazioni e Società, nazionali ed internazionali, pubblici e privati, operanti in settori interessati alle sue attività; 4) mette a disposizione delle Università partecipanti attrezzature e laboratori che possano costituire

Descrizione	supporto per le attività scientifiche e per quelle dei Dottorati di Ricerca nella formazione di esperti ricercatori; 5) promuove, anche tramite la concessione di borse di studio e contratti, la formazione di esperti, sia nel campo delle ricerche di base che in quello degli sviluppi tecnologici ed applicativi delle scienze cardiovascolari; 6) dà avvio alle azioni opportune per trasferire all'ambiente applicativo ed industriale i risultati della ricerca nazionale ed internazionale; 7) cura, in collaborazione col mondo industriale, la realizzazione di strumentazioni e metodiche tecnologicamente avanzate, attraverso appositi contratti; 8) esegue studi e ricerche su commissione di Amministrazioni pubbliche e di Enti pubblici e privati; 9) partecipa alla progettazione, alla realizzazione ed alla gestione di iniziative scientifiche nell'ambito di progetti e di accordi di cooperazione internazionale; 10) cura, in proprio o in collaborazione con Università ed altri Enti o istituzioni pubbliche e private, eventualmente sulla base di apposite convenzioni, l'organizzazione di Convegni scientifici

	e di corsi di formazione in ambito scientifico, tecnico e professionale e le pubblicazioni di libri e riviste su argomenti di interesse nel settore delle ricerche cardiovascolari; 11) può aderire a strutture e servizi, quali consorzi, fondazioni e strutture pubbliche e private, le cui finalità contribuiscono alla realizzazione dei propri fini istituzionali.
Dipartimenti coinvolti	Biomedico di Medicina Interna e Specialistica (DIBIMIS) Scienze per la Promozione della Salute e Materno Infantile

Consorzio Multi Ente per la Promozione e l'Adozione di Tecnologie di Calcolo Avanzato	
Sito web	www.consorzio-cometa.it
Descrizione	Il Consorzio COMETA svolge da anni unintensa attività nellambito dellInformation & Communication Technology (ICT) ed in 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 dallICT 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 linfrastruttura 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 lIndustria, per la realizzazione di infrastrutture tecnologiche avanzate necessarie ad aumentare la competitività del Mezzogiorno dItalia in ambito scientifico, tecnologico ed economico e per migliorare la qualità della vita.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica

Centri Regionali per le Tecnologie Agroalimentari SCARL	
Sito web	www.certa.it
Descrizione	la Società potrà svolgere, a titolo meramente esemplificativo e senza che lelencazione possa essere altrimenti considerata limitazione delle attività connesse al conseguimento delloggetto sociale, le seguenti attività: a) informazione scientifico-tecnologica attraverso la diffusione di: informazioni scientifico-tecnologiche comprensive di quelle relative alle fonti primarie delle conoscenze che interessano lambito tematico di riferimento del Centro volte ad individuare soluzioni tecnologiche adeguate al fabbisogno di innovazione delle imprese; informazioni relative alla normativa tecnica nazionale ed europea; informazioni sulle procedure per lottenimento di marchi e brevetti; informazioni sui programmi comunitari, nazionali e regionali mirati a promuovere lo sviluppo tecnologico e linnovazione, nonché sulle relative procedure di accesso; b) trasferimento tecnologico: individuazione di Centri di Competenza tecnologica esterni allarea in grado di fornire tecnologie adeguate alla soluzione dei problemi delle imprese assistite; fornitura anche di servizi come sale di testaggio, laboratori e altre attrezzature tecniche; affiancamento delle aziende e assistenza nelle fasi di diagnosi e di implementazione delle scelte innovative per garantire che i servizi acquisiti abbiano il necessario livello di personalizzazione; individuazione di soluzioni di accelerazione tecnologica in grado di favorire la crescita dimensionale delle imprese.
Dipartimenti coinvolti	Scienze Agrarie e Forestali

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 dimpresa 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

Fondazione ITS Archimede	
Sito web	http://www.its-fondazionearchimede.it/
Descrizione	In relazione alle priorità strategiche per lo sviluppo economico del Paese e negli ambiti e secondo le priorità indicati dalla programmazione regionale, la Fondazione persegue le finalità di promuovere la diffusione della cultura tecnica e scientifica, di sostenere le misure per lo sviluppo delleconomia e le politiche attive del lavoro. La Fondazione opera sulla base di piani triennali con i seguenti obiettivi: · assicurare, con continuità, lofferta di tecnici superiori a livello post-secondario in relazione a figure che rispondano alla domanda proveniente dal mondo del lavoro pubblico e privato in relazione al settore di riferimento sopra indicato; · sostenere lintegrazione tra i sistemi di istruzione, formazione e lavoro, con particolare riferimento ai poli tecnico-professionali di cui allarticolo 13, comma 2, della legge n. 40/07, per diffondere la cultura tecnica e scientifica; · sostenere le misure per linnovazione e il trasferimento tecnologico alle piccole e medie imprese; · diffondere la cultura tecnica e scientifica e promuovere lorientamento dei giovani e delle loro famiglie verso le professioni tecniche; · stabilire organici rapporti con i fondi interprofessionali per la formazione continua dei lavoratori
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Bio-Oncologia	
Sito web	http://www.cinbo.org/
Descrizione	al fine di realizzare il proprio oggetto il Consorzio: 1.procede alle costituzione ed alla gestione in proprio di Sezione e di Laboratori di ricerca avanzata e, previ atti convenzionali, costituisce Unità di ricerca presso le Università, gli Istituti Universitari, gli Enti pubblici e privati di ricerca; 2.promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra le Università consorziate ed altri organismi pubblici e privati di ricerca, nazionali ed internazionali, che operano nel campo della Bio-Oncologia, anche attraverso contributi e/o donazioni; 3.mette a disposizione delle Università partecipanti quelle attrezzature e laboratori che possano costituire supporti per l'attività del Dottorato di Ricerca e nella preparazione di esperti ricercatori di base; 4.promuove ed incoraggia, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, contratti di collaborazione professionale, la preparazione di esperti nel campo della Bio-Oncologia; 5.avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionale ed internazionale in questo campo all'ambiente applicativo e industriale; 6.cura, in collaborazione con il mondo industriale, la realizzazione di prodotti finiti e di tecnologie avanzate; 7.esegue studi e ricerche su commissioni di Amministrazioni statali, Enti pubblici e privati, e fornisce ai medesimi pareri e mezzi di supporto relativi a problemi nel settore della Bio-Oncologia; 8.promuove, coordina e svolge attività di orientamento e alta formazione di studenti, specializzandi, dottorandi e ricercatori nellambito della Bio-Oncologia, tramite la Scuola Mediterranea di Oncologia, organo didattico del Consorzio stesso.
Dipartimenti coinvolti	Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche (Di.Chir.On.S.)

Consorzio Interuniversitario per i Trapianti d'Organo	
Sito web	http://www.consorziotrapianti.it/
Descrizione	Al fine di realizzare i propri obiettivi il Consorzio: a) procede alla costituzione e alla gestione in proprio di Sezioni e di laboratori di ricerca avanzata o alla costituzione di Unità di ricerca presso le Università, gli Istituti Universitari, gli Enti pubblici e privati di ricerca; b) promuovere lo sviluppo della collaborazione scientifica tra le Università e le Istituzioni consorziate e gli altri organismi pubblici e privati di ricerca, che operano nel campo dei trapianti d'organo; c) mette e disposizione delle Università e delle Istituzioni consorziate, attrezzature, laboratori e centri che possano costituire supporto per l'attività del dottorato di ricerca nella preparazione di esperti ricercatori di base; d) promuove ed incoraggia, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, la preparazione di esperti sia di base che nelle applicazioni cliniche e negli sviluppi tecnologici dei trapianti d'organo; e) avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionale ed internazionale in questo campo all'applicazione clinica e industriale. f) per la realizzazione dei progetti di ricerca clinica di cui ai precedenti punti il Consorzio svolge anche attività assistenziale nel settore dei trapianti d'organo nelle aree afferenti al Consorzio in base ad atti consortili o convenzionali.
Dipartimenti coinvolti	Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche (Di.Chir.On.S.)

Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni-CNIT	
Sito web	http://www.cnit.it/

Descrizione	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.
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)

CONSORZIO PER LA PROMOZIONE DELLA CULTURA PLASTICA - PROPLAST	
Sito web	http://www.proplast.it/
Descrizione	Il consorzio Proplast persegue le seguenti finalità: - promuovere la collaborazione fra aziende del settore, atenei e altre realtà economiche, scolastiche e di ricerca; - promuovere attività formative ad ogni livello e per ogni tipo di utenza - offrire servizi di consulenza e di trasferimento tecnologico alle pmi - offrire servizi di laboratorio specifici per le esigenze delle imprese - diventare un punto di riferimento per attività sperimentali sulle tecnologie di trasformazione delle materie plastiche - sviluppare - con il contributo dei soci accademici - attività di ricerca applicata su temi proposti dalle imprese - promuovere servizi di selezione e formazione di nuovo personale per il settore materie plastiche
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Distretto Tecnologico, Sicilia Micro e Nano Sistemi s.c.a.r.l.	
Sito web	http://www.distrettomicronano.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 lelaborazione di nuovi business model concentrati su produzioni più intelligenti Promuovere processi di cross-fertilization tecnologica e di convergenza tra diversità (vigore degli ibridi) Valorizzare lanalisi degli aspetti etici derivanti dallutilizzo 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 Nazionale per Energia e Sistemi Elettrici EnSiEL	
Sito web	http://www.consorzioensiel.it/
Descrizione	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 dellEnergia, 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 dellEnergia, 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 unazione concertata per fornire supporto multidisciplinare a coloro che lavorano nell'ambito della progettazione, realizzazione, utilizzazione e gestione di sistemi, impianti ed apparati elettrici per lenergia, con possibilità di estendere l'iniziativa in ambito internazionale; e) promuovere e favorire iniziative finalizzate alla didattica ed alla formazione nei settori dellEnergia, dei Sistemi e degli Impianti Elettrici, inclusi i master; f) proporsi come interlocutore scientifico nei confronti dei vari Organi di Governo Nazionali, delle Regioni, dellAutorità per l'Energia Elettrica e il Gas, degli Enti di normazione nonché di tutte le Istituzioni pubbliche e private operanti nel campo dellEnergia, dei Sistemi e degli Impianti Elettrici.
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)

Consorzio Nazionale Interuniversitario per i Trasporti e la Logistica - NITEL	
Sito web	http://www.nitel.it/
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 dellavanzamento della conoscenza scientifica e della tecnolologia 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	http://www.consorzio-mese.it/
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 dellenergia 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 lAccreditamento 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 di Ricerca in Chimica dei Metalli nei Sistemi biologici - CIRCMSB	
Sito web	http://www.circm
Descrizione	Il Consorzio si propone di promuovere e coordinare ricerche sia fondamentali che applicative nel settore della chimica dei metalli nei sistemi biologici intesa come studio del ruolo funzionale e strutturale degli ioni metallici negli organismi viventi, delle interazioni tra sistemi inorganici e biomolecole e dei meccanismi di flusso e di accumulo nellambiente delle sostanze inorganiche prodotte e mobilizzate dallattività antropica; favorire la collaborazione tra le Università consorziate e tra queste ed altri enti di Ricerca e industrie sia nazionali che internazionali; stimolare iniziative di divulgazione scientifica e di formazione dellambito del dottorato di ricerca e della preparazione di esperti ricercatori
Dipartimenti coinvolti	Fisica e Chimica - Emilio Segrè

CONSORZIO I.T.A. - ISTITUTO TECNOLOGIE AVANZATE	
Sito web	http://ita-nanotech.com/
Descrizione	L ITA - Istituto Tecnologie Avanzate è un istituto di ricerca applicata sulle nanotecnologie. Le attività di ricerca sono volte a caratterizzare l Istituto quale ideale anello di congiunzione tra la ricerca di base e la produzione industriale di tecnologie innovative utilizzate in settori che spaziano dalla micro/nano elettronica alle fonti energetiche del futuro fino ai settori sanitario e aerospaziale. Al fine di realizzare i propri scopi nei settori di attività, il Consorzio sviluppa ricerche innovative e studia le metodologie di trasferimento dei relativi risultati alla applicazione industriale.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere - CINFAI	
Sito web	http://www.cinfai.it/
Descrizione	Per realizzare le proprie finalità, il Consorzio: a. procede alla costituzione, alla gestione, anche in proprio, di Sezioni, di Strutture e di Laboratori di ricerca avanzata e, previi atti convenzionali, costituisce Unità di Ricerca presso le Università e gli Enti pubblici e privati di ricerca; b. mette a disposizione delle Università partecipanti, sulla base di apposite convenzioni, quelle attrezzature e laboratori che possano costituire supporto per le attività di ricerca e per lattività del dottorato di ricerca e nella preparazione di esperti e ricercatori di base; c. promuove, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, la preparazione di esperti sia nella ricerca di base che negli sviluppi tecnologici e nelle applicazioni nei settori di interesse; d. avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionale ed internazionale in questo campo allambiente applicativo ed industriale; e. collabora con Enti pubblici e privati, locali e territoriali, nazionali e internazionali ed in collaborazione con il mondo industriale, per la realizzazione di strumentazioni tecnologicamente avanzate e di metodologie modellistiche applicative; f. esegue studi e ricerche su commissione e/o incarico di Amministrazioni Pubbliche ed Enti, pubblici e privati, locali e territoriali, nazionali e internazionali e fornisce ai medesimi pareri e mezzi di supporto a problemi nei settori di interesse. g. promuove e svolge attività di formazione rivolta alla qualificazione, miglioramento, riconversione, specializzazione e recupero delle professionalità nei settori di interesse di questo Consorzio, anche mediante borse di studio e di ricerca; h. stimola iniziative di divulgazione scientifica; i. collabora con Enti pubblici e privati, nazionali e internazionali, per lo sviluppo congiunto di attività di ricerca; j. prende parte allo studio, alla realizzazione e gestione di iniziative scientifiche nellambito di progetti e di accordi di cooperazione nazionali ed internazionali.

Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

ImpresAmbiente scarl	
Sito web	http://www.cct-impresambiente.com
Descrizione	Il Centro di Competenza Tecnologica si inquadra in un modello a rete costituito da un numero limitato di nodi: il nodo principale ha sede in Regione Basilicata e gli altri 5 nodi secondari sono dislocati nelle altre Regioni Obiettivo 1. Il CCT ha il compito di promuovere linnovazione tecnologica nel campo dellanalisi dei rischi ambientali alle imprese, alla Pubblica Amministrazione e alle grandi utilities, trasferendo servizi ad elevato contenuto scientifico-tecnologico, attivando processi formativi, svolgendo un ruolo di supporto nei campi della qualità e certificazione, stimolando azioni di brokeraggio tecnologico. Il compito di formare e informare gli utenti si esplica, inoltre, rendendo disponibili i risultati derivanti dalle attività di ricerca e sviluppo che i soggetti afferenti al CCT svolgono in ambito nazionale ed europeo, orientando la domanda di innovazione tecnologica anche in ambiti tematici diversi da quelli del CCT di riferimento. I collegamenti che le realtà scientifiche coinvolte nel CCT hanno con le iniziative europee (GMES, Galileo) e nazionali (COSMOSky-med, Industria 2015) consentono di aumentare la competitività delle imprese, favorire processi di internazionalizzazione e, più in generale, creare condizioni per lo sviluppo di una industria di qualità, concorrenziale nel mercato europeo, nel bacino Mediterraneo e nel contesto internazionale. Il CCT svolge dunque la funzione di interfaccia tra la domanda e lofferta di innovazione tecnologica mediante il potenziamento di un networking fra soggetti tecnico-scientifici, mondo imprenditoriale ed utenti finali. Il ruolo degli utenti finali è quello di dettare le priorità degli sviluppi tecnologici, quello dei soggetti scientifici è di trasferire know-how ed attivare processi di alta formazione, mentre il ruolo del sistema delle imprese è di sviluppare ed ingegnerizzare prodotti e servizi innovativi per soddisfare il sistema della domanda.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Consorzio di Ricerca per l'Innovazione Tecnologica, Sicilia Trasporti Navali, Commerciali e da Diporto S.C.A R.L.	
Sito web	http://www.navtecsicilia.it/
Descrizione	La Società si propone, senza scopo di lucro, di promuovere attività di ricerca e sviluppo e alta formazione nel settore dei trasporti navali, commerciali e da diporto, nonché di svolgere tutte le attività necessarie a realizzare, nella Regione Sicilia, nei medesimi settori e con le stesse finalità, un distretto tecnologico. In particolare, la società si propone di: promuovere, presentare e gestire progetti di ricerca e sviluppo volti alla crescita della competitività dellindustria siciliana, promuovendo al contempo lo sviluppo dei soci consorziati nonché la nascita e il consolidamento, sul territorio della Regione Sicilia, di imprese innovative, anche attraverso il trasferimento di conoscenze tecnologiche; 2 realizzare interazioni e sinergie tra soggetti che svolgono attività di ricerca e le loro possibili applicazioni, rafforzando, in particolare, il collegamento tra le Università e i Centri di ricerca operanti in Sicilia, da un lato, e il sistema imprenditoriale regionale, nazionale e internazionale dallaltro; formare personale di ricerca altamente qualificato, anche attraverso la progettazione o realizzazione di prodotti, servizi e programmi di alta formazione, organizzare seminari, convegni ed altri eventi di creazione e divulgazione delle conoscenze, favorire il rientro di ricercatori oggi allestero nonché valorizzare e mettere in rete il patrimonio di competenze, professionalità ed esperienze sviluppato dai soci, fornendo ai ricercatori un efficace contesto operativo; coordinare iniziative e attività di ricerca e sviluppo industriale e di promozione della cultura tecnologica; sviluppare e mantenere i contatti con altri consorzi, associazioni ed Enti nazionali ed internazionali per la creazione di partenariati di tipo scientifico, tecnico e commerciale e per la promozione e la realizzazione di programmi e progetti comuni; fungere da centro di raccolta e diffusione di informazioni e proposte tecniche, nellinteresse dei soci e dei potenziali utilizzatori, di prodotti e servizi; promuovere limmagine dei soci in ambito nazionale ed internazionale; partecipare a bandi, programmi e progetti di ricerca e sviluppo e alta formazione banditi da organismi locali, nazionali ed internazionali.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Consorzio Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Serricultura - ITES	
Sito web	http://www.consorzioites.it/
Descrizione	L'attività statuaria riguarda: a) promozione della ricerca e dell'innovazione finalizzata alla razionalizzazione dei sistemi, anche innovativi, dei metodi, delle tecniche e dei mezzi di produzione, di trasporto, di confezionamento e di condizionamento, anche mediante lo studio, la costruzione e la sperimentazione di prototipi; b) promozione di studi e ricerche per l'ottimizzazione dei servizi in ordine alle informazioni di mercato, alla promozione dei consumi, alla migliore conoscenza dell'evoluzione della domanda, alla politica di qualità; c) realizzazione di studi e ricerche di carattere tecnico-scientifico anche a mezzo di commesse di istituti, professionisti ed enti specializzati. L'I.TE.S. si prefigge di affrontare le ricerche indispensabili a dare un forte impulso all'innovazione della serricoltura siciliana e mediterranea in generale.
Dipartimenti coinvolti	Scienze Agrarie e Forestali

Consorzio di Ricerca per lo Sviluppo di Sistemi Innovativi ed Agroalimentari - CORISSIA	
Sito web	http://www.corissia.it/
	Il Consorzio partecipa allindividuazione di linee programmatiche per la politica agricola siciliana, predispone progetti finalizzati di interesse regionale, realizza progetti di ricerca applicata, dimostrazione e formazione. In particolare le attività del Consorzio sono rivolte alla valorizzazione e difesa delle risorse agroalimentari e genetiche, ed allinnovazione dei sistemi produttivi ed agro-industriali. Il Consorzio svolge, inoltre, attività per il conseguimento delle finalità previste da ogni altra disposizione legislativa regionale,

Descrizione	nazionale e comunitaria riguardante la materia agro-ambientale. Tra le attività svolte dal Consorzio di Ricerca CoRiSSIA vi è quella di fornire, alle realtà produttive, gli strumenti con cui stimolare linnovazione del settore attraverso azioni specifiche e mirate: dal

	monitoraggio dei bisogni delle piccole e medie imprese agricole alla sperimentazione di tecnologie avanzate, dalla promozione di progetti per linnovazione di prodotto e di processo, alla diffusione di risultati, indirizzati a tutto il territorio regionale, nonché al servizio di consulenza affidabile e completo di analisi chimiche, chimico-fisiche e microbiologiche.
Dipartimenti coinvolti	Scienze Agrarie e Forestali

Istituto ITALO-RUSSO - Formazione e Ricerche Ecologiche	
Sito web	n.d.
Descrizione	Attività di collaborazione didattica scientifica educativa e tecnologica tra Università e Centri di Ricerca italiani e Università e Centri di Ricerca russi nel campo dell'ecologia
Dipartimenti coinvolti	Scienze della Terra e del Mare (DISTEM)

Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare - CONISMA	
Sito web	http://www.conisma.it
Descrizione	Il Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Scienze del Mare, avente come sigla CoNISMa e non avente scopo di lucro, si propone di promuovere e coordinare le ricerche e le altre attività scientifiche e applicative nel campo delle Scienze del Mare tra le Università consorziate favorendo, da un lato, collaborazioni tra Università, altri Enti di ricerca, Enti locali e territoriali e Industrie e, dallaltro, il loro accesso e la loro eventuale partecipazione alla costituzione e gestione di laboratori esteri o internazionali operanti nel campo delle Scienze del Mare. Allo scopo di realizzare il proprio fine il Consorzio: 1.procede alla costituzione ed alla gestione in proprio di Sezioni e di Laboratori di ricerca avanzata e costituisce Unità di ricerca presso le Università, gli Istituti universitari, gli Enti pubblici e privati di ricerca, sottoscrivendo successivamente con gli stessi appositi atti convenzionali; 2.promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra le Università ed altri organismi pubblici e privati di ricerca, nazionali ed internazionali, che operano nel campo delle Scienze del Mare; 3.mette a disposizione delle Università partecipanti attrezzature, laboratori, centri, mezzi nautici da ricerca e quantaltro possa costituire supporto per lattività del Dottorato di ricerca e nella preparazione di esperti ricercatori di base; 4.promuove ed incoraggia, anche mediante la concessione di borse di studio e di ricerca, la preparazione di esperti sia di base sia negli sviluppi tecnologici e nelle applicazioni delle Scienze del Mare; 5.promuove, incoraggia ed esegue, attività di formazione, anche continua e permanente, ed alta formazione nel settore delle Scienze del Mare, senza che le stesse siano finalizzate al rilascio di titoli accademici; 6.avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionale ed internazionale in questo campo per le loro applicazioni nel settore pubblico e privato; 7.promuove e sostiene progetti nazionali ed internazionali, anche partecipando a programmi della Comunità Europea o di altri organismi internazionali; promuove inoltre lacquisizione, la gestione e lutilizzo di grandi apparecchiature nazionali ed internazionali, ivi compresi i mezzi nautici; 8.esegue studi o ricerche su commissione di Amministrazioni statali, Enti pubblici e privati, Enti locali e territoriali, Agenzie nazionali ed internazionali e fornisce ai medesimi pareri e mezzi di supporto relativi a problemi nel settore delle Scienze del Mare.
Dipartimenti coinvolti	Scienze della Terra e del Mare (DISTEM)

Consorzio di Ricerca per lo sviluppo di piattaforme innovative nel settore delle Tecnologie Biomediche - PITECNOBIO	
Sito web	ND
Descrizione	Il Consorzio si propone, senza scopo di lucro, di promuovere attività di Ricerca di Base, Ricerca Industriale e Sviluppo sperimentale per lo sviluppo e la sperimentazione di piattaforme innovative applicate alla realizzazione di nuovi approcci nel campo biomedico, di nuovi materiali e tecnologie innovative in vari settori nonchè di svolgere tutte le attività necessarie a realizzare una rete di collaborazioni volta a potenziare un distretto tecnologico nei medesimi settori e con le stesse finalità. Il consorzio persegue le suddette finalità sia mediante l'utilizzazione delle competenze dei consorziati sia mediante la predisposizione e lesecuzione di progetti di ricerca nel quadro dei programmi nazionali ed internazionali di cui alle leggi tempo per tempo vigenti. In particolare, nel settore biomedico il Consorzio si propone di: - Promuovere, presentare e realizzare progetti di ricerca volti alla crescita della competitività italiana nel settore biomedico, promuovendo al contempo lo sviluppo dei soci consorziati nonché la nascita e il consolidamento di imprese innovative, anche attraverso il trasferimento di conoscenze tecnologiche. - Realizzare interazioni e sinergie tra soggetti che svolgono attività di ricerca e favorire la connessione tra i risultati delle attività di ricerca e le loro possibili applicazioni, rafforzando, in particolare, il collegamento tra le Università e i Centri di ricerca e imprese. - Attrarre e formare personale di ricerca altamente qualificato, anche attraverso la progettazione e realizzazione di prodotti, servizi e programmi di formazione superiore, iniziale e continua, aperta e a distanza, organizzare seminari, convegni ed altri eventi di creazione e divulgazione delle conoscenze, favorire il rientro di ricercatori oggi allEstero nonché valorizzare e mettere in rete il patrimonio di competenze, professionalità ed esperienze sviluppato dai soci, fornendo ai ricercatori un efficace contesto operativo. - Coordinare iniziative e attività di ricerca e sviluppo industriale e di promozione della cultura tecnologica. - Sviluppare e mantenere i contatti con altri consorzi, associazioni ed Enti nazionali ed internazionali per la creazione di partenariati di tipo scientifico, tecnico e commerciale e per la promozione e la realizzazione di programmi e progetti comuni. - Fungere da centro di raccolta e diffusione di informazioni e proposte tecniche, nell'interesse dei soci e dei potenziali utilizzatori, di prodotti e servizi. - Promuovere l'immagine dei soci in ambito nazionale ed internazionale. - Commercializzare prodotti e servizi realizzati dal Consorzio, dai soci ed eventualmente da terze parti, nonché fornire l'assistenza tecnica agli stessi, con particolare riferimento alla realizzazione e registrazione di brevetti.
Dipartimenti coinvolti	

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 Interuniversitario Nazionale per le Scienze Ambientali - CINSA	
Sito web	n.d.
Descrizione	Il Consorzio, nellambito delle proprie attività: - procede alla costituzione, alla gestione in proprio di sezioni e di laboratori di ricerca avanzata e, previ atti convenzionali, costituisce Unità di ricerca o Gruppi coordinati presso le Università, gli Istituti universitari, gli enti di ricerca pubblici e privati; - promuove lo sviluppo della collaborazione scientifica tra Università ed altri organismi di ricerca pubblici e privati, nazionali ed internazionali che operano nel campo delle scienze ambientali; - promuove e sostiene progetti nazionali ed internazionali anche partecipando a programmi della Comunità Europea o di altri organismi internazionali con la realizzazione di campi sperimentali attrezzati; - mette disposizione delle Università partecipanti attrezzature, laboratori e centri che possano costituire supporto per lattività del dottorato di ricerca e nella preparazione di esperi ricercatori di base; - promuove e incoraggia, anche mediante di concessione di borse di studio e di ricerca, la preparazione di esperti nelle applicazioni delle scienze ambientali; - avvia le azioni di trasferimento dei risultati della ricerca nazionali ed internazionale ai campi applicativi di interesse ambientale; - esegue studi e ricerche su commissione di Amministrazione statali, Enti pubblici e privati, e fornisce ai medesimi pareri e mezzi di supporto relativi a problemi nel settore delle scienze ambientali.
Dipartimenti coinvolti	Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche

Consorzio di Ricerca Per Linnovazione 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 lattivazione 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 Italbiotec	
Sito web	http://www.italbiotec.it
Descrizione	Il Consorzio ha lo scopo di promuovere lo sviluppo delle bio-tecnologie attraverso la collaborazione tra Università, Centri di Ricerche ed altre Industrie, a livello nazionale ed internazionale. Le attività del Consorzio sono finalizzate allo svolgimento di ricerca avanzata, di base ed applicata con prospettive di utilizzo ai fini industriali, alla formazione post-universitaria, professionale e per le imprese, anche nel campo della formazione continua in sanità (attività prevalente formativa/scientifica). Le attività del Consorzio saranno dirette a: promuovere e partecipare a programmi e progetti di ricerca in ambito internazionale, nazionale, regionale e locale con particolare riferimento ai programmi previsti dalla Unione Europea, nel settore della ricerca biotecnologica per le aree farmaceutiche, biomediche, chimiche, agrarie, ambientali e farmacologiche; promuovere e partecipare alla realizzazione di infrastrutture tecnico-scientifiche e iniziative imprenditoriali di interesse, anche attraverso la fornitura di servizi di supporto allo sviluppo dimpresa; collaborare allo svolgimento di attività didattica e scientifica, oltre che contribuire alla realizzazione di corsi a livello universitario e post-universitario, corsi di formazione professionale e continua, anche attraverso le più avanzate tecnologie della comunicazione; collaborare con Istituzioni aventi analoghe finalità; collaborare con Università, con Centri di Ricerca e con Industrie in Italia ed all'Estero; promuovere e diffondere le conoscenze e le competenze nellambito della ricerca scientifica e della formazione in ambito internazionale, nazionale e regionale, anche promuovendo alluopo iniziative editoriali.
Dipartimenti coinvolti	Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche

Consorzio Interuniversitario per la Ricerca Tecnologica Nucleare	
Sito web	http://www.cirten.it/
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 laggiornamento delle conoscenze nel settore dellIngegneria 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); lincentivazione 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, IIndustria per le attività di R&S nel settore nucleare; formazione e comunicazione/informazione
Dipartimenti coinvolti	Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici (DEIM)

Consorzio di Ricerca sul Rischio Biologico in Agricoltura- Centro regionale per la sicurezza dei prodotti agroalimentari	
Sito web	http://www.coribia.it/
Descrizione	Il Co.Ri.Bi.A. ha lobiettivo di perseguire, senza fini di lucro, lo sviluppo dellagricoltura siciliana non soltanto nei confronti delle produzioni, ma nellinteresse della salute pubblica. Il Co.Ri.Bi.A. contribuisce allo sviluppo e all'innovazione dellagricoltura siciliana e, nel comparto dellagro-industria, concorre al trasferimento delle tecnologie scientifiche, sviluppando modelli compatibili con il mantenimento degli equilibri ambientali e della salute pubblica con la volontà di valorizzare le produzione tipiche regionali
Dipartimenti coinvolti	Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche

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

Consorzio di Ricerca Bioevoluzione Sicilia	
Sito web	www.bioevoluzionesicilia.it
Descrizione	Le principali attività di ricerca applicata e trasferimento tecnologico hanno riguardato, preminentemente, le tematiche inerenti il settore delle produzioni agro-zootecniche ed in particolare: i) la tutela e difesa della biodiversità animale tramite la definizione di strumenti per la certificazione e valorizzazione economica di prodotti lattiero caseari tipici; ii) la valorizzazione genetica e funzionale delle risorse genetiche animali autoctone.
Dipartimenti coinvolti	Scienze Agrarie e Forestali

Consorzio Interuniversitario Nazionale la Chimica per l'Ambiente	
Sito web	http://www.incaweb.org/
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)