



Anno 2014

Università degli Studi di CAGLIARI >> 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.	AlmaLaurea	2006	Servizi di placement (es. AlmaLaurea),	
2.	Agenzia per la Promozione della Ricerca europea (APRE)	2004	Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
3.	CCT APRAS soc. cons. a r.l. - Centro di Competenza Tecnologica su Analisi e Prevenzione del Rischio Ambientale della Sardegna	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
4.	CentraLabs a r.l. - Centro di Competenza della Sardegna sui Trasporti	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
5.	Centro di competenza regionale Ict Sardegna	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
6.	Centri Regionali per le Tecnologie Agroalimentari Ce.R.T.A. s.c.r.l.	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
7.	Centro di Competenza sulla Biodiversità Marina	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
8.	Consorzio per le Biologie Avanzate Biosistema	2006	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
9.	Distretto Aerospaziale Sardegna (DASS)	2013	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
10.	Netval - Network per la valorizzazione della ricerca universitaria	2007	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
11.	Pni Cube - Associazione italiana degli incubatori universitari e delle business plan competition accademiche italiane	2008	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
12.	ASTP - Proton	2008	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
13.	Consorzio Interuniversitario per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase (CSGI)	1996	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
14.	Consorzio per il Supercalcolo, la Modellistica Computazionale e la Gestione di Grandi Database (CYBERSAR)	2006	Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
15.	Consorzio interuniversitario nazionale per l'ingegneria delle georisorse (CINIGEO)	1998	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
16.	Consorzio nazionale interuniversitario per le scienze del mare (CONISMA)	1995	Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
17.	Consorzio nazionale interuniversitario per le telecomunicazioni (CNIT)	1996	Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	Si
18.	Consorzio interuniversitario per lo studio dei metaboliti secondari naturali (COSMESE)	2004	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	Si
19.	Consorzio universitario di economia industriale e manageriale (CUEIM)	1994	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si

20.	Unitel Cagliari s.c. a r.l. (società in house)	2013	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
21.	Consorzio interuniversitario per l'università telematica della Sardegna (UnitelSardegna)	2005	Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
AlmaLaurea				
Sito web	http://www.almalaurea.it			
Descrizione	Il Consorzio interuniversitario AlmaLaurea costituisce punto di riferimento per coloro che affrontano a vario livello le tematiche degli studi universitari, della condizione occupazionale dei laureati, della realtà giovanile, contribuendo ad assicurare agli Organi di Governo degli Atenei aderenti, ai Nuclei di Valutazione, alle Commissioni impegnate nella Didattica e nell'Orientamento, attendibili e tempestive basi documentarie e di verifica, volte a favorire i processi decisionali e la programmazione delle attività, con particolare riferimento a quelle di formazione e di servizio destinate al mondo studentesco. AlmaLaurea opera inoltre per agevolare e democratizzare l'accesso dei giovani al mercato del lavoro italiano ed internazionale.			
Dipartimenti coinvolti				
Agenzia per la Promozione della Ricerca europea (APRE)				
Sito web	http://www.apre.it			
Descrizione	APRE ha lo scopo di fornire ai propri associati informazioni, supporto e assistenza in materia di partecipazione italiana ai programmi ed alle iniziative di collaborazione a livello nazionale ed europeo nel campo della ricerca e sviluppo, dell'innovazione tecnologica e del trasferimento dei risultati.			
Dipartimenti coinvolti				
CCT APRAS soc. cons. a r.l. - Centro di Competenza Tecnologica su Analisi e Prevenzione del Rischio Ambientale della Sardegna				
Sito web	ND			
Descrizione	Il Centro opera nei seguenti settori di intervento: gestione integrata, difesa e riqualificazione delle aree costiere a rischio ambientale; sviluppo di tecniche preventive per la mitigazione dei fenomeni di carenza idrica; rischio climatico e desertificazione, previsione, prevenzione e mitigazione del rischio idrogeologico da frana e da inondazione, rischio incendi, sviluppo di tecniche di bonifica e recupero di siti minerari e industriali dismessi o comunque contaminati, sviluppo e implementazione delle Migliori Tecnologie Disponibili per la riduzione dell'impatto delle attività industriali, certificazione ambientale, sviluppo di sistemi di monitoraggio, anche multi spettrale e iperspettrale e di modelli di simulazione, VIA e VAS.			
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura			
CentraLabs a r.l. - Centro di Competenza della Sardegna sui Trasporti				
Sito web	http://www.centralabs.it			
Descrizione	Il Centro opera nei seguenti settori di intervento: sistemi di gestione integrati per la programmazione di un terminal merci container, ottimizzazione percorsi trasporto e filiera distributiva, sistemi navali di trasporto delle merci ed apparati automatizzati di caricamento merci nave/banchina, sistemi di gestione delle reti e delle infrastrutture di trasporto, micro simulazione degli spostamenti, sistemi di controllo del traffico urbano e sistemi di efficienza energetica.			
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura			
Centro di competenza regionale Ict Sardegna				
Sito web	http://www.cdcr-ict.org			
Descrizione	Il Centro opera nei seguenti settori di intervento: Metaprogramma Piattaforme Abilitanti: Media Center Aperto (Future TV: Device Platform); Produzione Programmi TV (Future TV: Content Platform); Condivisione Remota di Laboratori (Te-lemicroscopia); Applicazioni Georeferenziate per Dispositivi Portabili (Geo>Data Platform); Laboratorio per il Software Open Source; Digital Media Technologies/Contents; Metaprogramma tecnologie abilitanti - Laboratori previsti: Hardware; NetBox; RFID; Sistemi Embedded; Automazione; Biome-tria 3D Contactless, Ambient Intelligence; Domotica, Telecontrollo; Software Engineering; Metodologie di Sviluppo Software; Intelligent Web; Web Semantico, Ontologie; Knowledge Management; Agenti Intelligenti; X-internet, Peer-To-Peer, Pervasive/Ubiquitous Computing; Motori di Ricerca Distribuiti, Semantici, su contenuti multimediali e georeferenzati; Geo Web; LBS (Location Based Services) basati su Geo; CMS (Content Management System); Cartografia, GIS, GPS, Immagini Satellitari Aeree Terrestri Stereo, Realtà aumentata.			
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Elettrica ed Elettronica			

Centri Regionali per le Tecnologie Agroalimentari Ce.R.T.A. s.c.r.l.	
Sito web	http://www.certa.it
Descrizione	Il Centro opera nei seguenti settori di intervento: tecniche colturali e operazioni post-raccolta; tracciabilità e caratterizzazione delle produzioni vegetali, sicurezza alimentare e qualità; tecniche di allevamento (zootecnica e itticultura) e prodotti derivati; proprietà nutrizionali e funzionali; trasformazione; shelf life dei prodotti, conservazione e confezionamento; recupero degli scarti industriali e di lavorazione in funzione della trasformazione; produzioni agro-industriali ad uso non alimentare (non food crops); colture protette; valorizzazione economica delle colture tipiche e prevalenti elementi di gestione e ottimizzazione dei processi aziendali.
Dipartimenti coinvolti	Sanità pubblica, Medicina clinica e Molecolare Scienze della Vita e dell'Ambiente
Centro di Competenza sulla Biodiversità Marina	
Sito web	ND
Descrizione	Il Centro è particolarmente attivo in iniziative volte alla tutela e alla valorizzazione della biodiversità marina, con particolare riferimento alle specie animali e vegetali che popolano il mare e le acque interne della Sardegna e dell'intero bacino del Mediterraneo. nell'ambito di tali attività sono state altresì depositate alcune invenzioni brevettuali a titolarità congiunta UNICA-COMBIOMA.
Dipartimenti coinvolti	Scienze della Vita e dell'Ambiente
Consorzio per le Biologie Avanzate Biosistema	
Sito web	http://www.biosistema.org
Descrizione	Il Centro si propone di svolgere attività di informazione scientifico-tecnologica, trasferimento tecnologico e ricerca, con particolare riferimento allo svolgimento ed alla gestione di attività di ricerca industriale e sviluppo precompetitivo nel settore delle biologie avanzate in collaborazione con le imprese private, in particolare le piccole e medie imprese, con le Università e gli Enti Pubblici di Ricerca.
Dipartimenti coinvolti	Scienze Biomediche
Distretto Aerospaziale Sardegna (DASS)	
Sito web	ND
Descrizione	Il Distretto ha la finalità di intraprendere iniziative idonee allo sviluppo, nella Regione Sardegna, di un distretto tecnologico aerospaziale. La Società ha altresì lo scopo di sostenere, attraverso le proprie competenze scientifiche e tecnologiche, l'attrattività di investimenti in settori produttivi ad alta tecnologia, di contribuire al rafforzamento delle competenze tecnico-scientifiche dei Soci, nonché di rafforzare il sistema della ricerca regionale sarda, nazionale e internazionale.
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali
Netval - Network per la valorizzazione della ricerca universitaria	
Sito web	http://netval.it
Descrizione	Obiettivi caratteristici, ma non esclusivi, di Netval sono: la condivisione ed il rafforzamento delle competenze della ricerca pubblica, universitaria e non, in materia di valorizzazione della ricerca, trasferimento di conoscenze e tutela della proprietà intellettuale, con specifico riferimento alla realizzazione di spin-off accademici (creazione di nuove imprese a carattere innovativo) ed alla valorizzazione dei brevetti attraverso licensing o cessione dei diritti ad essi correlati; la promozione della cultura e delle buone pratiche del trasferimento tecnologico anche attraverso il coinvolgimento del mondo delle imprese; il supporto al legislatore in merito alle politiche relative alla valorizzazione dei risultati della ricerca pubblica. Lo scopo fondamentale di Netval è quindi la diffusione delle informazioni e della cultura del TT in Italia attraverso iniziative volte a mettere in contatto gli Uffici di Trasferimento Tecnologico (UTT) delle università attraverso incontri, corsi di formazione e partecipazione a gruppi tematici.
Dipartimenti coinvolti	
Pni Cube - Associazione italiana degli incubatori universitari e delle business plan competition accademiche italiane	
Sito web	http://pnicube.it/

Descrizione	Scopo dell'Associazione, che non persegue fini di lucro, è quello di riunire gli incubatori universitari - società e consorzi a partecipazione prevalente universitaria - nonché quelle università e quei centri di ricerca pubblici che realizzano al loro interno attività di creazione di imprese, come ad esempio business plan competition locali. L'Associazione intende promuovere iniziative volte a sensibilizzare i contesti socio-economici di riferimento nonché azioni di formazione ed informazione rivolte agli operatori del settore anche acquisendo idonei finanziamenti.
Dipartimenti coinvolti	
ASTP - Proton	
Sito web	http://www.astp-proton.eu
Descrizione	L'associazione di propone di promuovere l'innovazione in Europa attraverso un più efficace trasferimento delle conoscenze prodotte da università ed enti di ricerca finanziati prevalentemente con risorse pubbliche.
Dipartimenti coinvolti	
Consorzio Interuniversitario per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase (CSGI)	
Sito web	http://www.csgi.unifi.it
Descrizione	Il CSGI annovera tra le sue attività numerose collaborazioni in progetti di ricerca industriale sia in Italia che all'estero (cfr. Report 2013, p. 11, http://www.csgi.unifi.it/images/report/report_2013.pdf). Tra queste, si evidenzia quella con Teletron Euroricerche che dal 2011 al 2014 ha realizzato in partnership con l'unità di ricerca di CSGI di Cagliari un progetto di ricerca industriale dal titolo "Centralina di sensori e biosensori per il monitoraggio ambientale" finanziato dalla Regione Sardegna (Progetto n. 261, Determinazione n. 7245/417 del 16/10/2009).
Dipartimenti coinvolti	Scienze Chimiche e Geologiche
Consorzio per il Supercalcolo, la Modellistica Computazionale e la Gestione di Grandi Database (CYBERSAR)	
Sito web	www.cybersar.com
Descrizione	Il Consorzio è nato per la realizzazione del progetto Cybersar, finalizzato alla realizzazione in Sardegna di una cyberinfrastruttura, organizzata su una rete di poli di calcolo ad alte prestazioni, orientata alla ricerca fondamentale ed applicata nei settori scientifici delle scienze naturali, dell'ingegneria e dell'informatica, in cui i soci del consorzio sono attivamente coinvolti a livello di eccellenza internazionale.
Dipartimenti coinvolti	Fisica Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura Ingegneria Elettrica ed Elettronica Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali Scienze Chimiche e Geologiche
Consorzio interuniversitario nazionale per l'ingegneria delle georisorse (CINIGEO)	
Sito web	http://www.cinigeo.it
Descrizione	Fin dalla sua costituzione l'unità di Cagliari del Consorzio è molto attiva nei servizi al territorio su base convenzionale, tra i quali si segnalano le prestazioni per conto di Eurallumina, Sotacarbo, Alcoa e Portovesme (cfr. elenco delle convenzioni alla pagina http://www.cinigeo.it/index.php?option=com_content&task=view&id=42&Itemid=45).
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura
Consorzio nazionale interuniversitario per le scienze del mare (CONISMA)	
Sito web	http://www.conisma.it/it
Descrizione	Nel corso dell'anno l'unità locale di ricerca di Cagliari è coinvolta nel progetto "MIPAF RETE PESCA 3. Basi scientifiche e strumenti a supporto dei Piani di Gestione della pesca nell'ambito della Politica Comune della Pesca e delle politiche ambientali ed economiche quale base scientifica per la definizione dei piani di gestione di cui agli artt.18 e 19 Reg. CE n.1967/2006, compreso il piano di gestione nazionale per le draghe idrauliche" (http://www.conisma.it/it/ricerca-2/attivita-di-ricerca-2014-in-corso).
Dipartimenti coinvolti	Scienze della Vita e dell'Ambiente

Consorzio nazionale interuniversitario per le telecomunicazioni (CNIT)	
Sito web	http://www.cnit.it
Descrizione	Nato con lobiettivo di promuovere e coordinare ricerche sia fondamentali che applicative nel campo delle Telecomunicazioni e delle relative aree dell'Elettromagnetismo, il CNIT ha nell'unità di ricerca di Cagliari uno dei nodi più attivi. Con specifico riguardo alle attività di terza missione, si segnala la partecipazione ai seguenti progetti: 1) IKNOS - Gestione della Qualità attraverso KPI in reti IP di Nuova Generazione Multiservizio, Multidominio e Multivendor Orientata alla Standardizzazione (Fondo per le Agevolazioni alla Ricerca); 2) VISS - Vivere Insieme la Sicurezza Stradale (2011-2013; http://www.progettoviss.org).
Dipartimenti coinvolti	Ingegneria Elettrica ed Elettronica

Consorzio interuniversitario per lo studio dei metaboliti secondari naturali (COSMESE)	
Sito web	http://www.cosmese.net/pagine/consorzio.htm
Descrizione	Il Consorzio, con sede legale a Cagliari, ha tra le sue priorità la formazione post-laurea anche attraverso l'attivazione di Master di 1° e 2° livello fondamentali per ampliare le conoscenze scientifiche dei giovani laureati nei campi della Biologia Vegetale, Fitochimica, Farmacologia, Farmacognosia e Tossicologia. Svolge inoltre significativa attività di ricerca per conto di imprese ed istituzioni del territorio regionale (cfr. http://www.cosmese.net/pagine/progetti2.htm).
Dipartimenti coinvolti	Scienze della Vita e dell'Ambiente

Consorzio universitario di economia industriale e manageriale (CUEIM)	
Sito web	http://www.development.cueim.com
Descrizione	La missione del CUEIM è fortemente alla domanda di conoscenza proveniente dal mondo delle organizzazioni e dai sistemi territoriali per accrescere il benessere e la qualità della vita dell'umanità. L'unità di ricerca di Cagliari è integrata nella divisione "Economia e territorio" nel cui ambito di attività cura in particolare attività scientifiche a carattere sperimentale sulle relazioni tra territorio e strategie comunicative (cfr. CARRUS, CABIDDU, MELIS, PINNA in "Referred Electronic Conference Proceeding - Il territorio come giacimento di vitalità per l'impresa-Atti del XXIV Convegno annuale di Sinergie, Università del Salento (Lecce), 18-19 novembre 2012" (ISBN 978-88-907394-0-8; i contributi del Convegno CUEIM sono pubblicati nella rivista "Sinergie", ISSN 0393-5108; vedi anche http://www.sinergiejournal.it/index.php?option=com_wrapper&view=wrapper&Itemid=572).
Dipartimenti coinvolti	Scienze Economiche ed Aziendali

Unitel Cagliari s.c. a r.l. (società in house)	
Sito web	http://www.unitelcagliari.it/
Descrizione	Unitelcagliari, costituita dall'Università degli Studi di Cagliari (60%) e del Consorzio UnitelSardegna (40%), rispetto alla quale si pone quale strumento dell'Università di Cagliari operativo al fine di promuovere, progettare, implementare, erogare, organizzare e coordinare la realizzazione di iniziative di istruzione universitaria, post-lauream e di formazione continua e professionale che prevedano il ricorso integrale o parziale alla didattica on line e alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione. Nel suo anno di avvio, collabora con l'Ateneo per la progettazione, l'attivazione e l'erogazione di quattro nuovi corsi di laurea on line: Amministrazione e Organizzazione; Beni culturali e spettacolo; Economia e gestione aziendale; Ingegneria elettrica ed elettronica. Tutti i progetti su http://www.unitelcagliari.it/progetti
Dipartimenti coinvolti	

Consorzio interuniversitario per l'università telematica della Sardegna (UnitelSardegna)	
Sito web	http://www.unitelsardegna.it
Descrizione	Creato con l'intento prioritario di promuovere iniziative di istruzione universitaria e di alta formazione post-laurea mediante l'utilizzazione delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione, le attività del Consorzio si sono ampliate negli ultimi anni verso l'erogazione di diversi corsi di formazione professionale ed interventi informativi rivolti all'esterno (cfr. http://www.unitelsardegna.it/progetti). Nel 2014 hanno trovato prosecuzione diversi progetti: Contratti pubblici e Codice dell'amministrazione digitale e SIM-Sistema integrato di mediazione interculturale, avviato nel 2013. Due nuove commesse sono state avviate: una per la formazione e-learning rivolta agli Ingegneri, in collaborazione con l'Ordine (http://www.formazioneoic.it) ed una volta alla realizzazione di un insieme di Interventi informativi rivolti agli operatori del settore agricolo e alimentare allo scopo di accrescere e migliorare il grado di diffusione delle conoscenze e competenze sull'utilizzo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT) nel settore agricolo e alimentare (progetto TISAA, http://www.tisaa.it).
Dipartimenti coinvolti	

