



Anno 2011

Università degli Studi di GENOVA >> Sua-Rd di Struttura: "Fisica (DIFI)"

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 Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI) | 1991 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), | |
| 2. | S.C.A.M. Società consortile a responsabilità limitata - Sicurezza Civile Ambientale Marina (recesso il 14/10/2014) | 1995 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Servizi di placement (es. Almalaurea), | |
| 3. | Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere (CINFAI) | 1997 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), | |
| 4. | APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (associazione) | 1994 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE), | |
| 5. | Consorzio Interuniversitario "Comunità delle Università Mediterranee" - CUM | 1983 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), | |
| 6. | Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea | 2000 | Servizi di placement (es. Almalaurea), | |
| 7. | Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria (NETVAL) (associazione) | 2007 | 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), | |
| 8. | Consorzio UNI.T.I. (Università, Trasferimento tecnologico, Imprese) | 2006 | 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), | Si |
| 9. | Spes S.c.p.A. | 1992 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), | Si |
| 10. | Tecnologie Innovative per il Controllo Ambientale e lo Sviluppo Sostenibile S.c.r.l. (T.I.C.A.S.S.) | 2010 | 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), | Si |
| 11. | Festival della Scienza (associazione) | 2003 | Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), | Si |
| 12. | TECNOBIONET (associazione) | 2011 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), | |
| 13. | Energia Sostenibile (associazione) | 2011 | Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), | |
| Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI) | | | | |
| Sito web | http://www.conorzio-cini.it | | | |
| Descrizione | Il CINI rappresenta a livello nazionale i più ampi interessi scientifici e formativi nel campo dell'Informatica e delle ICT con 1278 ricercatori delle Università consorziate nei due settori di Scienze dell'Informazione e Ingegneria Informatica (INF/01 e ING-INF/05). Promuove e coordina attività scientifiche, di ricerca e di trasferimento, sia di base sia applicative, di concerto con le Comunità scientifiche nazionali di riferimento. | | | |
| | Chimica e Chimica industriale (DCCI) Fisica (DIFI) Informatica, bioingegneria, robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS) | | | |

Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Matematica (DIMA)

Dipartimenti coinvolti

Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)
Scienze per l'architettura (DSA)

S.C.A.M. Società consortile a responsabilità limitata - Sicurezza Civile Ambientale Marina (recesso il 14/10/2014)

Sito web <http://www.scamp.it>

Descrizione
Gli obiettivi di S.C.A.M. sono: - Sviluppare il progetto di diversificazione dell'economia provinciale dal settore difesa attraverso l'individuazione di idee di progetto e di prodotto derivanti da nuove normative, dagli indirizzi della ricerca, dai bisogni di mercato. - Coordinare e promuovere le iniziative necessarie alla qualificazione della Spezia quale centro nazionale ed europeo sui temi attinenti la sicurezza civile e la protezione ambientale, con particolare riferimento alla tutela dell'ambiente marino. - Supportare e valorizzare l'attività di ricerca scientifica e tecnologica delle piccole e medie imprese, anche attraverso il trasferimento di tecnologie dalla grande impresa. - Operare quale polo scientifico e tecnologico per le tematiche attinenti la diversificazione delle piccole e medie imprese dal settore difesa, agendo sul territorio quale terminale del Parco Scientifico e Tecnologico Ligure. - Organizzare giornate di studio e seminari miranti ad accrescere il patrimonio tecnico-scientifico e manageriale locale. S.C.A.M. si pone come fulcro di un circuito virtuoso di sviluppo che collega la grande impresa, i centri di ricerca, le PMI e il mercato; in pratica collega le aree dove nascono i bisogni (ambiente esterno) con quelle dove gli stessi vengono risolti (imprese e centri di ricerca).

Dipartimenti coinvolti
Chimica e Chimica industriale (DCCI)
Fisica (DIFI)
Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS)
Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Matematica (DIMA)
Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)
Scienze per l'architettura (DSA)

Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere (CINFAL)

Sito web <http://www.cinfai.it>

Descrizione
Il CINFAL, Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere, è un Ente nazionale di Ricerca con personalità giuridica pubblica, riconosciuto dal MIUR, che riunisce 22 Università italiane distribuite sull'intero territorio nazionale. Il Consorzio svolge primariamente attività di ricerca accademico-scientifica, mediante la quale si autofinanzia, e opera attraverso le Unità di Ricerca (U.d.R.) afferenti alle Università consorziate, favorendo la sinergia tra gruppi con competenze complementari e mediante la condivisione di laboratori e infrastrutture. Le ricerche, svolte a uno standard di assoluto livello internazionale, vertono su argomenti di grandi attualità: dalla Meteorologia alla Climatologia, dalla Oceanografia all'Idrologia, in generale su tutte le problematiche dell'Ambiente e della sua gestione. In CINFAL, inoltre, trovano spazio competenze metodologiche scientifiche e tecnologiche trasversali, dalla Matematica Applicata all'Informatica, dalla sensoristica per il monitoraggio ambientale all'analisi di dati osservati dallo spazio e da terra. Elemento di forza del Consorzio è, infatti, la sua grande estensione nel senso territoriale, culturale, disciplinare con un profilo scientifico medio assai elevato, unito alla presenza di punte individuali di assoluta eccellenza. Il CINFAL è anche impegnato direttamente nell'innovazione tecnologica in stretta collaborazione con aziende nazionali e internazionali e gestisce progetti di ricerca applicativa con particolare attenzione alla transizione dallo stadio precompetitivo a quello competitivo.

Dipartimenti coinvolti
Fisica (DIFI)
Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA)

APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea (associazione)

Sito web <http://www.apre.it>

Descrizione
APRE è un'Associazione di Ricerca non profit che da oltre venticinque anni, in stretto collegamento con il Ministero Istruzione, Università e Ricerca (MIUR), 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. Nasce nel 1989 su iniziativa del MIUR e di alcuni organismi pubblici e privati per rispondere alla crescente domanda di informazione sui programmi europei di Ricerca. Prima realtà del suo genere in Italia, accompagna la comunità scientifica e industriale italiana nel percorso verso l'Europa, e oggi, nel mondo, attraverso attività di informazione, assistenza, formazione, raccolta ed elaborazione di dati, studi e statistiche sulle azioni della Commissione europea in materia di Ricerca, Sviluppo Tecnologico e Innovazione (RSTI) e sulla partecipazione italiana a tali attività.

Dipartimenti coinvolti
Antichità, filosofia e storia (DAFIST)
Chimica e Chimica industriale (DCCI)
Economia
Farmacia (DIFAR)
Fisica (DIFI)
Giurisprudenza
Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS)
Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Italianistica, romanistica, antichistica, arti e spettacolo (DIRAAS)

Lingue e culture moderne
Matematica (DIMA)
Medicina interna e specialità mediche (DIMI)
Medicina sperimentale (DIMES)
Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)
Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)
Scienze della formazione (DISFOR)
Scienze della salute (DISSAL)
Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)

Dipartimenti coinvolti

Scienze per l'architettura (DSA)
Scienze politiche (DISPO)

Consorzio Interuniversitario "Comunità delle Università Mediterranee" - CUM

Sito web <http://www.cmungo.org>

Descrizione La Comunità, nel rispetto della libertà della scienza e per contribuire alla pace e alla protezione dell'ambiente, persegue i seguenti fini: 1 - riaffermare e sviluppare il ruolo e la funzione della cultura e della ricerca scientifica e tecnologica, per la risoluzione dei difficili e complessi problemi posti dallo sviluppo dei paesi del Mare Mediterraneo; 2 - promuovere la cooperazione scientifica tra le Università mediterranee utilizzando le competenze e le risorse proprie di ciascuna Università e nel rispetto della diversità e della specificità delle differenti entità nazionali; 3 - istituire collegamenti permanenti fra le suddette Università, attraverso lo scambio reciproco di informazioni ed esperienze culturali e scientifiche, di docenti e studenti. 4 - stabilire collegamenti tra la CUM e le Istituzioni economiche, industriali e locali nelle nazioni con almeno una delle Università aderente alla CUM.

Dipartimenti coinvolti
Antichità, filosofia e storia (DAFIST)
Chimica e Chimica industriale (DCCI)
Economia
Farmacia (DIFAR)
Fisica (DIFI)
Giurisprudenza
Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS)
Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica,energetica.gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Italianistica, romanistica,antichistica,arti e spettacolo (DIRAAS)
Lingue e culture moderne
Matematica (DIMA)
Medicina interna e specialità mediche (DIMI)
Medicina sperimentale (DIMES)
Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOGLMI)
Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)
Scienze della formazione (DISFOR)
Scienze della salute (DISSAL)
Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)
Scienze per l'architettura (DSA)
Scienze politiche (DISPO)

Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea

Sito web <http://www.almalaurea.it>

Descrizione AlmaLaurea è stata costituita nel 1994 presso l'Università di Bologna per: a. consentire agli atenei (ed ai diplomati delle scuole secondarie) dopo quattro mesi dalla fine dell'anno accademico di conoscere esattamente come e quando i neo dottori si sono laureati per corso di laurea (giovani con nessuna esperienza di lavoro, oppure che lavoravano abitualmente), con percentuali di risposte elevatissime (100 per cento dagli atenei; quasi identiche dai laureati). b. consentire agli atenei di comprendere, per corso di laurea, quale percentuale di laureati è occupata dopo 1, 3, e 5 anni dalla laurea (oltre a quanto guadagnano, quanto utilizzano le competenze acquisite, da quale famiglia provengono, quanti hanno fatto esperienze di studio all'estero -Erasmus- o attraverso esperienze di lavoro in azienda nel corso degli studi, ecc.); con percentuali elevatissime (oggi 86 per cento ad 1 anno; 80 a tre anni; 75 a cinque anni). c. mettere a disposizione delle aziende italiane ed estere tutta la documentazione disponibile, aggiornata dagli stessi laureati e tradotta in inglese. Ogni anno il complesso dei curricula richiesti da aziende italiane ed estere supera le 400mila unità, con un modesto contributo a carico delle aziende che si abbonano (0,65 euro a curriculum). Ad oggi AlmaLaurea rappresenta il 91% dei laureati italiani (2.280.000 cv presso 73 Atenei italiani al 24/02/2016) e si è arricchita di 57 collaboratori ed esperti. AlmaLaurea è fortemente impegnata sull'internazionalizzazione dei propri servizi nell'ottica di una società europea della conoscenza, così come fissata dalla strategia di Lisbona. L'obiettivo è stabilire rapporti di cooperazione in Europa e a livello extra-europeo, con particolare attenzione al bacino del Mediterraneo, offrire a partner esteri le proprie competenze per la costituzione di reti di Atenei e banche dati di laureati, costruire network internazionali utili alla valorizzazione dei giovani.

Antichità, filosofia e storia (DAFIST)
Chimica e Chimica industriale (DCCI)
Economia
Farmacia (DIFAR)
Fisica (DIFI)
Giurisprudenza
Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS)
Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica,energetica.gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Italianistica, romanistica,antichistica,arti e spettacolo (DIRAAS)
Lingue e culture moderne
Matematica (DIMA)
Medicina interna e specialità mediche (DIMI)
Medicina sperimentale (DIMES)
Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOGLMI)
Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)
Scienze della formazione (DISFOR)

Scienze della salute (DISSAL)
Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)

Dipartimenti coinvolti

Scienze per l'architettura (DSA)
Scienze politiche (DISPO)

Network per la Valorizzazione della Ricerca Universitaria (NETVAL) (associazione)

Sito web <http://www.netval.it>

Descrizione

Nata come network informale nel 2002, è diventata un'associazione nel 2007. La mission è valorizzare la ricerca universitaria nei confronti del sistema economico ed imprenditoriale, enti ed istituzioni pubbliche, associazioni imprenditoriali e aziende, venture capitalist e istituzioni finanziarie. Netval vuole rappresentare un ponte tra la ricerca pubblica e le imprese interessate ad accrescere la propria competitività attraverso l'innovazione.

Dipartimenti coinvolti

Antichità, filosofia e storia (DAFIST)
Chimica e Chimica industriale (DCCI)
Economia
Farmacia (DIFAR)
Fisica (DIFI)
Giurisprudenza
Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS)
Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica,energetica,gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Italianistica, romanistica,antichistica,arti e spettacolo (DIRAAS)
Lingue e culture moderne
Matematica (DIMA)
Medicina interna e specialità mediche (DIMI)
Medicina sperimentale (DIMES)
Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)
Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)
Scienze della formazione (DISFOR)
Scienze della salute (DISSAL)
Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)
Scienze per l'architettura (DSA)
Scienze politiche (DISPO)

Consorzio UNI.T.I. (Università, Trasferimento tecnologico, Imprese)

Sito web NO

Descrizione

Costituito tra l'Università degli Studi di Genova e la società Sviluppo Italia Liguria scpa, il Consorzio ha sede a Genova, presso l'Università. Scopo del Consorzio è l'attuazione, nell'interesse dei consorziati, del progetto UNI.T.I ammesso a finanziamento dal Ministero delle Attività Produttive a seguito del Bando per la selezione di progetti per interventi di promozione ed assistenza tecnica per l'avvio di imprese innovative di cui al Decreto del Ministero delle Attività Produttive del 27.01.2005.

Dipartimenti coinvolti

Antichità, filosofia e storia (DAFIST)
Chimica e Chimica industriale (DCCI)
Economia
Farmacia (DIFAR)
Fisica (DIFI)
Giurisprudenza
Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS)
Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA)
Ingegneria meccanica,energetica,gestionale e dei trasporti (DIME)
Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN)
Italianistica, romanistica,antichistica,arti e spettacolo (DIRAAS)
Lingue e culture moderne
Matematica (DIMA)
Medicina interna e specialità mediche (DIMI)
Medicina sperimentale (DIMES)
Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI)
Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)
Scienze della formazione (DISFOR)
Scienze della salute (DISSAL)
Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV)
Scienze per l'architettura (DSA)
Scienze politiche (DISPO)

Spes S.c.p.A.

Sito web <http://www.campus-savona.it/SPES.htm>

Sono soci l'Università degli Studi di Genova, il Comune di Savona, la Provincia di Savona, la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Savona e l'Unione Industriali della Provincia di Savona. Nel quadro delle proprie finalità, la società

| | |
|-------------------------------|---|
| Descrizione | consortile si propone il supporto operativo, tecnico, finanziario dell'attività scientifica, didattica e di ricerca (gestita direttamente dall'Università degli Studi di Genova) nonché al personale docente ed agli studenti, nel Campus universitario di Savona. La società ha sede in Savona. |
| Dipartimenti coinvolti | <p>Antichità, filosofia e storia (DAFIST) Chimica e Chimica industriale (DCCI) Economia Farmacia (DIFAR) Fisica (DIFI) Giurisprudenza Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS) Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA) Ingegneria meccanica,energetica,gestionale e dei trasporti (DIME) Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN) Italianistica, romanistica,antichistica,arti e spettacolo (DIRAAS) Lingue e culture moderne Matematica (DIMA) Medicina interna e specialità mediche (DIMI) Medicina sperimentale (DIMES) Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOGLMI) Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC) Scienze della formazione (DISFOR) Scienze della salute (DISSAL) Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV) Scienze per l'architettura (DSA) Scienze politiche (DISPO)</p> |

Tecnologie Innovative per il Controllo Ambientale e lo Sviluppo Sostenibile S.c.r.l. (T.I.C.A.S.S.)

| | |
|-------------------------------|--|
| Sito web | http://www.ticass.it |
| Descrizione | La società consortile a responsabilità limitata è costituita in Genova ai sensi dell'art.2615 ter cod. civ.. Opera prevalentemente nel territorio della Regione Liguria e ha ad oggetto la costituzione di una organizzazione comune tra i soci per la disciplina e lo svolgimento di attività dedicate alla realizzazione di un polo di innovazione tecnologico, da realizzare con il contributo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (rif. POR-FESR-2007-2013-asse 1), per la promozione, lo sviluppo e il trasferimento di tecnologie innovative finalizzate al risparmio energetico, al controllo e gestione dell'ambiente, allo sviluppo nel settore energetico, ambientale e dello sviluppo sostenibile e di quelle collegate o complementari. Sono soci l'Università, l'INFM le piccole, medie e grandi imprese ed enti di ricerca pubblici e privati. |
| Dipartimenti coinvolti | <p>Chimica e Chimica industriale (DCCI) Fisica (DIFI) Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS) Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA) Ingegneria meccanica,energetica,gestionale e dei trasporti (DIME) Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN) Medicina sperimentale (DIMES) Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV) Scienze per l'architettura (DSA)</p> |

Festival della Scienza (associazione)

| | |
|-------------------------------|--|
| Sito web | http://www.festivalscienza.it |
| Descrizione | L'Associazione denominata Festival della Scienza è riconosciuta ai sensi dell'art.7 del D.P.R 361 del 10 febbraio 2000 con deliberazione della Giunta della Regione Liguria n.1064 del 12 Settembre 2003.L'Associazione Festival della Scienza ha sede in Genova ed è un organismo senza scopo di lucro finalizzato alla promozione, valorizzazione e divulgazione della cultura scientifica e tecnologica, con particolare attenzione alle risorse scientifiche e tecnologiche della Regione Liguria, attraverso la realizzazione del Festival della Scienza a Genova e sul territorio regionale. |
| Dipartimenti coinvolti | <p>Antichità, filosofia e storia (DAFIST) Chimica e Chimica industriale (DCCI) Economia Farmacia (DIFAR) Fisica (DIFI) Giurisprudenza Informatica, bioingegneria,robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS) Ingegneria civile,chimica e ambientale (DICCA) Ingegneria meccanica,energetica,gestionale e dei trasporti (DIME) Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN) Italianistica, romanistica,antichistica,arti e spettacolo (DIRAAS) Lingue e culture moderne Matematica (DIMA) Medicina interna e specialità mediche (DIMI) Medicina sperimentale (DIMES) Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOGLMI) Scienze chirurgiche e diagnostiche integrate (DISC)</p> |

| | |
|---|---|
| | Scienze della formazione (DISFOR) Scienze della salute (DISSAL) Scienze della terra, dell'ambiente e della vita (DISTAV) Scienze per l'architettura (DSA) Scienze politiche (DISPO) |
| TECNOBIONET (associazione) | |
| Sito web | http://www.tecnobionet.it/ |
| Descrizione | <p>Il Polo TECNOBIONET è stato costituito in data 01/07/2011 come Polo di Ricerca e Innovazione nell'area delle Biotecnologie, Scienze della Vita e Applicazioni Sicure, da realizzare con il contributo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (rif. POR-FESR-2007-2013-asse 1). Tecnobionet ha il ruolo di connettere le istituzioni di ricerca attive in Liguria con la realtà produttiva nei settori delle biotecnologie e delle tecnologie biomediche. La costituzione di Tecnobionet e l'impegno comune al suo potenziamento rappresentano senz'altro esigenze cruciali in una Regione, la Liguria, in cui le aziende produttrici di medical devices innovativi costituiscono ormai un distretto industriale di livello nazionale ed europeo. Per realizzare questo ambizioso progetto, Tecnobionet ha individuato cinque linee strategiche di ricerca e sviluppo largamente interconnesse: 1) Drug Discovery, Delivery and Development; 2) Neuroscience and Neuropharmacology; 3) Stem Cells and Cell Therapy; 4) Advanced Diagnostics and Technology; 5) Imaging Tools and Development. Queste linee esprimono gli interessi di ricerca perseguiti da Tecnobionet, l'impegno principale dell'attività diagnostica e terapeutica svolta nei centri clinici presenti nel Polo e l'orizzonte produttivo delle aziende ad alta tecnologia che ne rappresentano il cuore industriale.</p> |
| Dipartimenti coinvolti | Fisica (DIFI) Informatica, bioingegneria, robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS) Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA) Matematica (DIMA) Medicina interna e specialità mediche (DIMI) Medicina sperimentale (DIMES) Neuroscienze, riabilitazione, Oftalmologia e Genetica e scienze materno-infantili (DINOEMI) Scienze della salute (DISSAL) |
| Energia Sostenibile (associazione) | |
| Sito web | http://www.plooes.it/ |
| Descrizione | <p>Il Polo di Ricerca e Innovazione sull'Energia Sostenibile è un cluster di imprese (start up innovatrici, piccole, medie e grandi imprese) e di organismi di ricerca che svolgono attività nel campo dell'energia sostenibile con l'obiettivo di dare impulso alla ricerca, principalmente applicata e industriale, in materia di energia e di ricondurre a sistema gli investimenti in R&D anche tramite laboratori e centri di ricerca comuni. Lo scopo è quello di intraprendere un percorso di interazione, sviluppo di attività sinergiche e scambio di esperienze tra i soggetti aderenti, sul tema dell'integrazione dei due concetti di energia ed ambiente. In particolare il confronto tra il mondo accademico da una parte e le istanze delle imprese dall'altra, ha permesso di individuare le aree tematiche su cui è incentrata l'attività del Polo, da realizzare con il contributo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (rif. POR-FESR-2007-2013-asse 1): l'utilizzo di impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile (fotovoltaico, eolico, biomasse, celle a combustibile), il miglioramento dell'efficienza e riduzione dell'impatto ambientale di sistemi di generazione a combustibile fossile, la gestione efficiente delle infrastrutture energetiche.</p> |
| Dipartimenti coinvolti | Chimica e Chimica industriale (DCCI) Fisica (DIFI) Informatica, bioingegneria, robotica e ingegneria dei sistemi (DIBRIS) Ingegneria civile, chimica e ambientale (DICCA) Ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti (DIME) Ingegneria navale, elettrica, elettronica e delle telecomunicazioni (DITEN) Scienze per l'architettura (DSA) |