



Anno 2011

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI"

Parte III: Terza missione

Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

QUADRO I.8.e		I.8.e Parchi Scientifici		
N.	Ragione Sociale	Codice Fiscale	Anno inizio partecipazione	Budget nell'anno
1.	Polo Tecnologico Navacchio spa	01482520507	2010	0,00
2.	Pont-tech srl	01362920504	2000	0,00
3.	Toscana Life Sciences Park	92041260529	2004	0,00
Polo Tecnologico Navacchio spa				
Sito web		http://www.polotecnologico.it/		
Descrizione		Il Polo Tecnologico di Navacchio è nato con lo scopo di creare i presupposti per la crescita di competitività sul mercato delle piccole e medie imprese attraverso l'integrazione tra le esigenze innovative delle stesse e l'offerta di conoscenze tecnologiche provenienti dai centri di eccellenza e dal sistema della ricerca. L'insediamento, in un'unica sede idonea e dedicata, di decine e decine di imprese high-tech consente, altresì, di raggiungere crescenti economie di scala per la gestione dei servizi, sia quelli di struttura che quelli a valore aggiunto e favorisce la collaborazione e la cooperazione tra Polo e imprese e tra le imprese stesse. Lo sviluppo tecnologico e la ricerca scientifica del sistema locale permettono alle aziende presenti nell'area di inserirsi nei network di ricerca nazionali ed europei, concentrando in un'unica sede imprese che offrono competenze e servizi di alta qualità al terziario avanzato, creando così un laboratorio per le nuove tecnologie e sostenendo processi di cooperazione tra imprese, centri di ricerca e università. Il Polo favorisce l'insediamento e la crescita di aziende di neo formazione e supporta lo sviluppo di aziende consolidate prevalentemente per i settori ICT, microelettronica, biomedicale, robotica, energia e ambiente, servizi.		
Dipartimenti coinvolti		BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA FISICA GIURISPRUDENZA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MATEMATICA MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE POLITICHE SCIENZE VETERINARIE		
Pont-tech srl				
Sito web		http://www.pont-tech.it/		
Descrizione		PONT-TECH è il consorzio per la Ricerca Industriale e il Trasferimento Tecnologico nato nel 1996 da un'iniziativa congiunta di soggetti pubblici e privati. E' localizzato in Pontedera, una delle aree più rilevanti, dal punto di vista economico e di sviluppo industriale, della Toscana e dell'intera Italia Centrale. La Valdera può vantare una tradizione industriale secolare, principalmente nell'industria meccanica. Piaggio (altro socio fondatore di Pont-Tech) è l'industria principale della zona. La sua radicata presenza nel territorio è testimonianza della vocazione industriale dell'area e (ma) segna profondamente il sistema produttivo, appartenendo gran parte delle imprese alla rete di fornitori Piaggio. Pont-Tech riveste un ruolo fondamentale nella implementazione di una economia locale basata sulla conoscenza e di azioni per la promozione della diversificazione industriale attraverso l'innovazione. Analisi Economiche, Consulenze Tecniche e Azioni Formative sono gli strumenti principali impiegati da Pont-Tech per questo scopo. La prossimità fisica e gli stretti rapporti di collaborazione tra Pont-Tech e il Polo Sant'Anna Valdera i laboratori in Pontedera della Scuola Superiore Sant'Anna- sono la colonna portante di una rete regionale di centri di ricerca, laboratori di eccellenza, incubatori di imprese		

	infrastrutture orientate alla diffusione dell'innovazione, imprese start-up e spin off. In collaborazione con una Università e due Amministrazioni Pubbliche Locali, Pont-Tech ha promosso un Programma per la ricerca e l'innovazione nell'area locale. In accordo con questo Programma, Pont-Tech sta curando la realizzazione e la successiva gestione di un Centro di Ricerca e di Formazione sull'Innovazione ed il Trasferimento Tecnologico che include un nuovo incubatore per società High-Tech e Spin-off.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FISICA INFORMATICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE DELLA TERRA SCIENZE VETERINARIE
Toscana Life Sciences Park	
Sito web	http://www.toscanalifesciences.org/it/
Descrizione	La Fondazione Toscana Life Sciences (TLS) nasce nel solco di una tradizione senese di ricerca la cui origine risale agli inizi del Novecento, con la fondazione dell'Istituto Sieroterapico e Vaccinogeno Toscano. Attualmente è un ente no-profit che opera dal 2005 nel panorama regionale con l'obiettivo di supportare le attività di ricerca nel campo delle scienze della vita e, in particolare, per sostenere lo sviluppo di progetti dalla ricerca di base all'applicazione industriale. I soci fondatori di TLS sono la Regione Toscana, la Fondazione e la Banca Monte dei Paschi di Siena, la Provincia di Siena, le Università di Siena, Pisa e Firenze, le Scuole di alta formazione Sant'Anna e Normale di Pisa e l'Istituto di Alti Studi Imt di Lucca, l'Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, il Comune e la Camera di Commercio di Siena. In particolare, la Fondazione nasce per facilitare il processo di start-up di impresa nel settore delle biotecnologie applicate alla salute dell'uomo; supportare la ricerca nel campo delle malattie orfane; gestire attività di trasferimento tecnologico in campo biomedico e di valorizzazione della ricerca, anche attraverso attività di networking nazionale e internazionale. Per raggiungere questi obiettivi, TLS ha dato vita ad un moderno Parco Scientifico dove mette a disposizione piattaforme tecnologiche e reti di competenze ed esperienze all'interno della comunità scientifica regionale - a partire da università, centri di ricerca e laboratori privati che lavorano nel settore biomedicale - offrendo il proprio supporto in ambito industriale, scientifico e di business development.
Dipartimenti coinvolti	BIOLOGIA CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE ECONOMIA E MANAGEMENT FARMACIA FISICA INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI SCIENZE VETERINARIE