

PIT 7 «PALERMO CAPITALE DELL'EUROMEDITERRANEO»

Intervento 14 – «Laboratori tecnologici per l'innovazione»

Azione Pubblica

Soggetto Attuatore	Università degli Studi di Palermo	<p>L'intervento si propone di rinforzare la sinergia fra il mondo della ricerca e quello della produzione attraverso il miglioramento delle infrastrutture di ricerca. Esso realizza, infatti, una struttura a rete dei laboratori dell'Università degli Studi di Palermo, a disposizione del sistema produttivo locale, potenziando 5 laboratori ed adeguandoli alle esigenze dello stesso, prevedendo anche le certificazioni di qualità.</p> <p>L'intervento mira così a superare la difficoltà di talune imprese che necessitano di prestazioni di laboratorio erogabili da diversi laboratori dell'Ateneo e ad evitare il conseguente ricorso delle imprese a competenze extraregionali, in quanto una gestione centralizzata della prestazione da fornire garantisce la qualità dei servizi offerti e diminuisce i costi evitando repliche di attività ed attrezzature.</p> <p>I 5 laboratori realizzati sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Centro di taratura per il settore elettrico ed elettronico a favore delle piccole e medie imprese siciliane che operano nei settori dell'industria, della ricerca e della medicina ○ Centro ricerche e servizi in saldatura a favore imprese siciliane che operano nei settori della cantieristica navale e della carpenteria metallica ○ Laboratorio di Ingegneria sanitaria per migliorare la capacità dell'Università di fornire consulenza a enti ed imprese che eseguono interventi di risanamento delle acque e dei suoli e campionamento di attività biologica nelle acque e nei suoli ○ Laboratorio per la gestione e fruizione di beni culturali con tecnologie informatiche avanzate per migliorare la capacità dell'Università di fornire consulenza a soggetti, pubblici e privati, per il rilevamento di beni culturali, la gestione di percorsi culturali e la fruizione virtuale degli stessi con strumenti e tecnologie innovative ○ Laboratorio per le applicazioni industriali ed ambientali delle radiazioni ad alta energia (LAIER) per lo studio delle utilizzazioni industriali delle radiazioni ionizzanti, al fine di accrescere i servizi a favore delle imprese che operano nei settori sanitario, industriale e dell'agricoltura.
Finanziamento POR Sicilia	Dipartimento Regionale Industria (misura 3.15)	
Importo complessivo progetto	€2.588.000	
Importo finanziato dal POR	€2.169.000	
Fondi Università	€419.000	
Decreto di Finanziamento	DDG 1533 del 21.10.2004	
Realizzazione lavori	Ottobre 2005 – Ottobre 2008	