Non vi è dubbio sul fatto che il trasferimento tecnologico tra università e industria assume un ruolo rilevante nel determinare la competitività del sistema economico a livello nazionale e locale. In questo quadro, lo sviluppo di spin-off da ricerca – realtà imprenditoriali che valorizzano sul mercato i risultati della ricerca svolta nelle università e nei centri di ricerca – svolge una funzione strategica poiché genera un forte collegamento tra ricerca pre-competitiva e applicazioni industriali. Nei contesti in cui si sono sviluppati in modo significativo, ali academic spin-off si sono rivelati una modalità efficiente di valorizzazione economica delle conoscenze scientifiche e tecnologiche generate dal sistema della ricerca pubblica.

Se in Italia il fenomeno spin-off da ricerca è in continuo aumento, in Campania è ancora agli albori. Al riquardo, si è generalmente concordi, sia in letteratura che nella pratica, sulla necessità di prevedere politiche di intervento sia nazionali che locali dirette a favorire la nascita e lo sviluppo di academic spin-off.

Partendo da queste premesse, il volume approfondisce due aspetti che assumono rilievo nella progetta-

zione di misure di intervento regionali per lo sviluppo di spin-off da ricerca. In primo luogo, il volume sviluppa e applica alla Campania una metodologia originale per individuare i settori di attività che possiedono un maggior potenziale generativo di academic spin-off. Il ranking dei settori produttivi considerati nell'analisi (aerospazio, agro-industria, biotecnologie, energie alternative, ICT, nuovi materiali, trasporti) di fatto munisce il policy maker regionale di uno strumento che può favorire l'efficiente allocazione delle risorse pubbliche per la promozione di spin-off da ricerca. In secondo luogo, il volume – basandosi su di un'indagine diretta su un campione di Enti Pubblici di Ricerca campani - prospetta uno schema di intervento regionale per la promozione di spin-off da ricerca. Basato su obiettivi di medio e lungo termine, il modello di intervento mira a sviluppare nei luoghi della ricerca pubblica campana le competenze e le abilità necessarie per dare un impulso significativo ai processi di valorizzazione imprenditoriale dei risultati delle ricerche prodotte.

Spin - off da ricerca in Campania.

Settori strategici e politiche di intervento

a cura di **Mario Sorrentino** Pierfrancesco Capozzi









Mario Sorrentino è professore ordinario di Business planning e creazione di impresa presso la Facoltà di Economia della Seconda Università di Napoli (SUN), dove insegna anche Economia e gestione delle imprese. Ha approfondito i suoi studi alla Wharton School dell'University of Pennsylvania. Da tempo si dedica allo studio dei temi dell'imprenditorialità, con particolare interesse per la creazione di nuove imprese, gli spin-off da ricerca, i processi di trasferimento tecnologico, i business angels. Autore di numerose pubblicazioni internazionali, è delegato del Rettore della SUN al Trasferimento tecnologico, brevetti e spin-off. In rappresentanza della SUN è attualmente Consigliere di Amministrazione di Technapoli, TechnoDistrict e BioStartNet Scarl.

Pierfrancesco Capozzi, funzionario Arlas, è impegnato dal 1991 nell'approfondimento dei temi relativi all'innovazione e alla valorizzazione dei processi formativi e delle politiche attive del lavoro in Campania. Componente di Comitati di valutazione su programmi FSE nazionali e comunitari (Emergenza occupazione sud, Equal), è presidente del nucleo di valutazione Arlas sull'accreditamento della formazione professionale in Campania. E' responsabile Arlas del programma Work Experience della Regione Campania ed ha svolto il ruolo di project manager nell'ambito delle attività del Centro di Competenza Regionale Benecon.



Spin - off







