



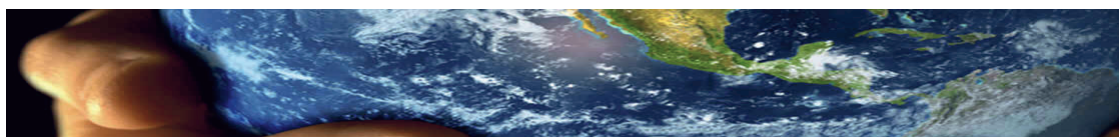
Sviluppo Tecnologie e Ricerca per l'Edilizia Sismicamente Sicura ed ecosostenibile



Stress S.c. a r.l. Sviluppo Tecnologie e Ricerca per l'Edilizia sismicamente Sicura ed ecoSostenibile è una società consortile a responsabilità limitata, a partecipazione mista pubblico-privata, con sede legale a Napoli, costituita nel 2010 su iniziativa dell'Università di Napoli "Federico II".

La società nasce dall'intento di valorizzare pregresse esperienze di collaborazioni strutturate tra imprese, università e centri di ricerca operanti sul territorio regionale campano, ed ha come obiettivi:

- la costituzione di un network attivo su scala nazionale ed internazionale per la promozione e la diffusione della cultura dell'innovazione nel settore costruzioni;
- lo sviluppo di attività di ricerca scientifica, trasferimento tecnologico e formazione specialistica;
- l'assistenza e il supporto all'avvio di nuove iniziative imprenditoriali attraverso la valorizzazione di eccellenze scientifiche e tecnologiche;
- la realizzazione, nella Regione Campania, di un Distretto Tecnologico per le costruzioni.



Le principali attività di STRESS sono:

- Ricerca, innovazione, alta formazione
Sviluppo di attività di ricerca scientifica e tecnologica nel settore costruzioni, con approccio integrato sugli aspetti della sicurezza, dell'efficienza energetica e dell'impatto ambientale, sia in relazione alle nuove edificazioni che alla riqualificazione sostenibile del patrimonio edilizio esistente, e sugli aspetti connessi alla sicurezza e manutenibilità delle infrastrutture ed alla protezione, conservazione e valorizzazione dei Beni Culturali.
- Trasferimento tecnologico e supporto all'innovazione
Azioni di dimostrazione e diffusione, realizzazioni di prototipi e sperimentazioni, per trasferire conoscenze tecnologiche e risultati della ricerca ai contesti produttivi imprenditoriali ed alle aziende operanti nel settore.
- Formazione professionale - Supporto alle imprese
Assistenza e supporto all'avvio di nuove iniziative imprenditoriali ad alto contenuto di innovazione nel settore, basate sulla valorizzazione economica dei risultati della ricerca (spin-off, start-up). Formazione specialistica.
- Sviluppo di reti e attività di internazionalizzazione
Sviluppo di strumenti di dialogo permanente e di cooperazione con distretti tecnologici e produttivi presenti sul territorio italiano ed estero, anche con l'obiettivo di richiamare nell'area regionale strutture di Ricerca e Sviluppo ed imprese nazionali ed internazionali.