

Struttura	En&Tech
Ambito	EDILIZIA E COSTRUZIONI, ENERGIA, ICT
GRITT	OTTIMIZZAZIONE E SUPPORTO ALLE DECISIONI
Descrizione	Il GRITT si occupa di sviluppare modelli, algoritmi e software per l'ottimizzazione dei processi e dei prodotti.
Responsabile GRITT	Prof. Mauro Dell'Amico
Sito Web di riferimento	www.or.unimore.it
Attività e Servizi	Ottimizzazione dei processi Algoritmi di ottimizzazione dei prodotti Sviluppo di metodi di supporto alle decisioni
Strumenti	STRUMENTI DIRETTAMENTE GESTITI DAL CENTRO: - Software di ottimizzazione quale IBM/ILOG, XPress e software specialistici sviluppati dal gruppo. -Stampante HP LASERJET M603DN ARMADIO RACK 19" Lenovo Notebook value line ESSENTIAL STRUMENTI DISPONIBILI PRESSO PARTNER O UTILIZZABILI A FRONTE DI ACCORDI: - ..
Personale impegnato (inquadramento)	Prof. Mauro Dell'Amico - Professore Ordinario Dott.ssa Michela Apruzzese – Collaboratore di Ricerca
Referenze(case history)	Marella: analisi della supplychain, sviluppo di sistema di ottimizzazione della produzione Max Mara: analisi e valutazione della supplychain Mercurio: sviluppo di sistemi di modellazione carico di bisarche e ottimizzazione del trasporto Sacmi Forni: analisi del sistema logistico, sviluppo di sistemi di ottimizzazione Strabag: sistema di pianificazione delle opere di costruzione di una tratta autostradale
Brevetti (se disponibile)	