

Le piattaforme tematiche

Le piattaforme tematiche sono organizzate in 10 tecnopoli.

La [piattaforma Agroalimentare](#) rappresenta un punto di riferimento per le esigenze d'innovazione delle imprese dei comparti alimentare e meccano-alimentare

La [piattaforma Costruzioni](#) si occupa della ricerca industriale e dell'innovazione per l'intero settore delle costruzioni, soprattutto in un'ottica di risparmio energetico, di alte prestazioni e di sostenibilità ambientale, per le nuove costruzioni e per il recupero del patrimonio edilizio

La [piattaforma Energia e ambiente](#) ha l'obiettivo di realizzare e trasferire tecnologie e metodi innovativi per il controllo della qualità ambientale, la gestione delle risorse naturali, lo sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili, l'analisi e la ri-progettazione di sistemi, di prodotti, di processi produttivi al fine di ottimizzare l'uso dell'energia

La [piattaforma Ict e design](#) promuove la messa a punto e l'adozione delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione

- per affrontare le sfide sociali date dall'ambiente, dalla salute e dall'invecchiamento;
- per sostenere l'organizzazione delle imprese tramite automazione e gestione intelligente delle informazioni dei processi e dei prodotti
- per rispondere alle esigenze delle persone

La [piattaforma Meccanica e materiali](#) si rivolge a tutte le imprese, non solo quelle del settore meccanico, con problemi connessi all'ottimizzazione di prodotti e di processi, allo sviluppo e alla caratterizzazione di materiali altamente performanti e, in generale, al miglioramento dell'efficienza e della produttività

La [piattaforma Scienze della vita](#) si pone come punto di riferimento per le industrie del settore che vogliono accedere a un know-how tecnologico per lo sviluppo di prodotti e di processi in particolare in ambito di innovazione farmaceutica, medicina rigenerativa e Sviluppo di strumenti bio-informatici dedicati, biosensori innovativi