

## TINNOVA

L'Azienda Speciale delle Camere di Commercio di Firenze e di Prato al servizio delle imprese pratesi

TINNOVA è l'Azienda Speciale delle Camere di Commercio di Firenze e di Prato che raccoglie le conoscenze e le esperienze maturate da Firenze Tecnologia nella promozione dell'innovazione tecnologica nel territorio, per promuovere una **cultura orientata all'innovazione** e favorire lo sviluppo competitivo delle imprese.

TINNOVA intende contribuire al successo delle aziende aiutandole a generare valore, **introducendo nell'impresa innovazioni** di prodotto, di processo e organizzative, individuando i partner più adeguati, coordinandone i progetti operativi, assistendole nella brevettazione e nella ricerca di incentivi e sostegni finanziari. Inoltre offre servizi accreditati a livello nazionale per la certificazione e la taratura di prodotti elettrici ed elettronici.

Il ruolo fondamentale di TINNOVA è di **facilitare l'interazione fra domanda e offerta di innovazione** sia tecnologia che organizzativa.

L'esperienza acquisita nel corso degli anni, con aziende operanti in molteplici settori e con i centri di ricerca del territorio, ha specializzato l'azienda nel **marketing del trasferimento tecnologico**. Le sue competenze sono tese a far emergere la domanda di innovazione nelle imprese, individuandone contenuti e potenzialità, a profilare e clusterizzare l'offerta di conoscenza scientifica e tecnologica pubblica e del mercato, ad attivare le condizioni più adatte per favorire le possibili sinergie.

Questa azione è rivolta alle piccole e medie imprese, senza focalizzazioni settoriali o territoriali.

A tali fini è stato attivato un pool di **"Promotori dell'Innovazione"**, ad oggi cinque persone più un coordinatore, appositamente formati ad attivare e sviluppare il rapporto con l'impresa con l'obiettivo di identificare e definire le esigenze prioritarie di innovazione di prodotto e di processo.

Dall'altra parte sono stati sviluppati strumenti, relazioni e competenze per la conoscenza e l'analisi dei risultati della ricerca applicata realizzati dai centri di ricerca toscani, a partire dalle Università di Firenze, Pisa e Siena, dal CNR di Firenze e Pisa, dal S'Anna, dai centri di ricerca privati, dai centri di servizio specializzati e dalle imprese del territorio. Fra questi SPIRIT e CANTECH, motori di ricerca specialistici per la ricerca, progettati e realizzati avvalendosi delle migliori competenze presenti sul territorio.

Per dare alcuni dati sulle azioni di interazione fra imprese e ricerca, dal 2004 si contano:

- 2856 aziende contattate;
- 1529 aziende incontrate;
- 4072 visite in azienda;
- 553 incontri fra impresa e centri di competenza;
- 130 accordi firmati fra impresa e centro di ricerca (per un valore complessivo di oltre 8,1 milioni di euro).

### I Servizi di TINNOVA per le imprese

- Lo **Sportello APRE Toscana** fornisce informazioni e assistenza sui bandi di finanziamento per la ricerca e lo sviluppo a livello regionale, nazionale e comunitario. TINNOVA assiste imprese e centri di ricerca alla presentazione di proposte progettuali su bandi di finanziamento, con verifica dei requisiti per la partecipazione, supporto nella costruzione della partnership, alla redazione della proposta e nell'interazione con l'ente finanziatore, nonché supporto tecnico/amministrativo al management del progetto. Organizza anche corsi di formazione per la presentazione e gestione di progetti su bandi comunitari.
- Partecipazione alla **rete Enterprise Europe Network**, che collega circa 600 organizzazioni localizzate su oltre 40 paesi, per la promozione del trasferimento tecnologico transazionale sulla base di match fra richieste e offerte di tecnologie e per la promozione dei bandi di finanziamento comunitari. La rete inoltre supporta le azioni di internazionalizzazione.
- **Matech Point Firenze**, nodo del network Matech (Parco Scientifico Galileo Padova) che supporta le imprese nell'individuazione e nell'inserimento nel ciclo produttivo di nuovi materiali selezionandoli sulla base delle caratteristiche funzionali ed economico richieste dall'impresa.
- **LABDOM "Labitare Domani Laboratorio Domotica"** per la promozione della domotica attraverso azioni di sensibilizzazione, formazione e assistenza a installatori e progettisti, nonché per l'istruzione alla disciplina degli alunni dell'Istituto Leonardo da Vinci, presso il quale è stato attivato un laboratorio sperimentale.
- **Laboratorio Prove CE.TA.CE.** Centro per la Taratura e Certificazione: notificato a livello europeo per rilasciare dichiarazioni di conformità ai requisiti di sicurezza e alle normative nazionali e internazionali. Opera sui seguenti ambiti di competenza principali:
  - Certificazione di prodotti e componenti: elettromeccanici ed elettronici attraverso la verifica della rispondenza alle norme europee nazionali ed internazionali.

- Esecuzione di prove speciali: prove climatiche, ambientali, di vibrazione ed urti e di verifica e/o determinazione delle prestazioni di componenti e prodotti elettrici ed elettronici, conformità alle procedure ferroviarie, misure fotometriche.
  - Verifiche periodiche delle apparecchiature elettromedicali
  - Rilievo di campi elettromagnetici irradiati da elettrodotti, cabine di trasformazione, ponti radio televisivi, stazioni fisse per cellulari.
  - Assistenza per certificazione volontaria
  - Formazione ed informazione tecnica sulle prescrizioni della normativa nazionale ed internazionale, procedure di certificazione, attività e sulle modalità di allestimento delle pratiche di certificazione degli istituti collegati.
- **Laboratorio Metrologico CE.TA.CE.** Centro per la Taratura e Certificazione: accreditato centro SIT n. 56, è in grado di rilasciare, per le grandezze accreditate (grandezze elettriche e temperatura), il certificato di taratura che garantisce la riferibilità ai campioni nazionali dei risultati della taratura, senza ulteriori verifiche. Per le grandezze non accreditate viene eseguita la taratura utilizzando campioni certificati e procedure validate con l'emissione di un rapporto di taratura.

### **Altri servizi di TINNOVA**

Sviluppo di soluzioni informatiche e telematiche per l'innovazione di servizi del sistema camerale, spaziando dalla gestione dei servizi extragiudiziali per la soluzione delle controversie (arbitrato e conciliazione), alla predisposizione di contratti tipo, alla promozione di sistemi di regolazione su base volontaria, alla promozione delle attività di intermediazione immobiliari.

Azioni per la diffusione della cultura dell'innovazione e per la promozione del trasferimento tecnologico, con l'organizzazione di eventi, anche utilizzando metodologie partecipative per agevolare processi di aggregazione di attori diversificati e di definizione e condivisione di obiettivi e progetti. Nel 2008 TINNOVA ha realizzati complessivamente 44 eventi, di cui 22 a carattere informativo e 22 di aggiornamento professionale. Di particolare rilievo l'organizzazione del Premio Vespucci e della Borsa della Ricerca e dell'Innovazione.

### **Le proposte di TINNOVA per il territorio pratese**

In queste attività TINNOVA propone un modello di cooperazione con gli altri attori locali, a partire dalle associazioni di categoria, per sviluppare con

loro sinergie mirate a ottimizzare le risorse disponibili e rendere più efficace le azioni verso le imprese, limitando al massimo le sovrapposizioni e accentuando le specializzazioni. TINNOVA si propone come partner di fiducia di organizzazioni che intendono spostare in avanti il livello competitivo del territorio tramite l'innovazione, il trasferimento tecnologico, la ricerca applicata.

Per facilitare il contatto con le imprese pratesi a partire **dal 29 aprile sarà aperto uno sportello di TINNOVA** presso gli uffici della Camera di Commercio di Prato di Via Valentini 19 – 6° piano.

Le imprese potranno rivolgersi allo Sportello contattando il numero 0574/612736 o inviando una mail a [promozione@po.camcom.it](mailto:promozione@po.camcom.it) sia per avere maggiori informazioni sui servizi di TINNOVA, sia per fissare direttamente un appuntamento con un Promotore dell'Innovazione, anche presso la propria azienda.

## TINNOVA

Azienda Speciale delle Camere di Commercio di Firenze e di Prato

[www.tinnova.it](http://www.tinnova.it) [info@tinnova.it](mailto:info@tinnova.it)

Sede legale: via Castello D'Altafronte 11, 50122 Firenze

Sedi operative:

- Firenze - volta dei Mercanti 1, 50122 Firenze  
tel 055 266101
- Prato - via Valentini 19, 59100 Prato  
tel. 0574/612736
- Lab. CETACE - via dei Cadolingi 6 int.6-7, 50018 Scandicci  
tel 055 7350530
- Lab. Metrologico - via di Capalle 11, 50041 Calenzano  
tel 055 8874082