



cerca nel sito

Inserisci parola chiave

Home » La storia della settimana

PUGLIAINNOVA - STORIE DI INNOVAZIONE PUGLIESE

Calendario Eventi

« febbraio 2008 »

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| lu | ma | me | gi | ve | sa | do |
| | | | 1 | 2 | 3 | |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | | |

Archivio Eventi

Eventi in programma

In Evidenza

Bando di selezione

05/02/2008

Collaborazione coordinata e continuativa per attività di ricerca - on line l'elenco dei candidati ammessi a colloquio ...

Club dell'Innovazione

21/01/2008

Le Energie Rinnovabili in Puglia - Strategie, competenze, progetti ...

Progetto ILO Puglia

11/01/2008

Convocazione seduta pubblica - ore 9,30 del 16 gennaio 2008 ...

Progetto ILO Puglia

11/01/2008

Selezione di un esperto in rendicontazione - on line Elenco Candidati con assegnazione punteggi ...

Progetto ILO Puglia

08/01/2008

Terzo ciclo di incontri per il progetto "Rete regionale degli ILO" - 15, 16, 17 gennaio 2008 ...

Progetto ILO Puglia

27/12/2007

Publicata una Sezione FAQ relativa al bando Voucher brevettuale a sportello ...

Energie Rinnovabili

14/12/2007

Disponibile sul portale dell'ARTI il Rapporto sulle energie rinnovabili ed efficienza energetica ...

Tutte le News

Publicazioni e documenti

Publicazioni ARTI

Atti Convegni

I Bandi aperti

Voucher brevettuale a sportello

Archivio Bandi

Esiti procedure d'acquisto

Utilità

Sezione Trasparenza

Mappa del sito

Newsletter

Segnala il sito

Link Utili



MASMEC: la nuova frontiera della produzione ha errore zero

Masmec srl progetta e realizza macchine e sistemi automatici dedicati ad assemblaggi e collaudi. L'azienda, situata nel tessuto industriale barese, opera da trenta anni nei settori dell'automotive e fluid power. Il team di ingegneri e tecnici specializzati mette a punto soluzioni chiavi in mano, studiate per le specifiche esigenze del cliente e sviluppate in azienda dalla progettazione al momento del collaudo.

Abbiamo intervistato per voi l'ing. Angelo Michele Vinci, Presidente della società.

Quali sono le origini dell'azienda?

Le origini di Masmec risalgono al 1979, anno in cui i due soci fondatori - uno dei quali il sottoscritto - sulla scorta di una precedente solida esperienza maturata presso un'importante multinazionale, hanno voluto realizzare il desiderio condiviso di affermarsi come imprenditori e dare vita a un progetto proprio.

Qual è il core business dell'azienda? E quale la sua mission?

Direi che il core business di Masmec è lo studio, la progettazione e la produzione di macchine su misura per microassemblaggio destinate a clienti internazionali. La società, nello sforzo continuo di confermarsi quale leader mondiale nel campo dell'automazione industriale, mira a mantenere sempre vivo l'interesse di azionisti, collaboratori e, soprattutto clienti, attraverso una continua attività di ricerca e sviluppo di tecnologie all'avanguardia.

Quali sono i fattori di successo che, a suo modo di vedere, contribuiscono al successo dell'azienda e alla sua affermazione nel campo della progettazione e costruzione di sistemi integrati per montaggio e prove funzionali?

Disporre di tecnologie avanzate, sapere di poter contare su un comparto della propria azienda che si occupa con competenza di Ricerca e Sviluppo, avere una solida impostazione etica che si traduce in un effettivo rispetto dei dipendenti, dei ruoli e dei clienti: sono questi gli strumenti con i quali, più di ogni altra pianificazione strategica, l'azienda è riuscita a costruirsi nel tempo una solida fama, imponendosi altresì quale valido competitor sulla scena mondiale.

Quanto si investe nella ricerca e quali profili professionali sono presenti in azienda?

A differenza delle altre realtà locali, per le quali la percentuale di investimento nel settore della ricerca non supera la misura del 3%, la Masmec negli ultimi anni ha investito il 15% del suo fatturato in attività di R&D, nella consapevolezza che un'intensa attività di ricerca può costituire il valore aggiunto di un'azienda che produce macchinari di qualità.

Ai laboratori di ricerca abbiamo destinato un'ampia sezione dello stabilimento nella quale operano tecnici e ingegneri specializzati, presenti anche negli altri reparti aziendali. Circa il 40% del personale MASMEC è laureato, prevalentemente in ingegneria meccanica ed elettronica, ma anche in Fisica ed Economia. Specialista sinergia tra competenze specialistiche ci permette di conquistare quella professionalità per la quale i nostri clienti continuano a sceglierci.

Con quali realtà locali (centri di ricerca, università, laboratori specializzati) l'azienda ha sviluppato rapporti di collaborazione? E a cosa hanno dato vita tali attività?

Masmec è diventata un polo di attrazione per laureandi e ricercatori ed è nodo di una fitta rete di partnership con Università, Politecnico ed enti scientifici nazionali ed internazionali (CNR ITIA, CNR ISSIA, ICBS-CNR, Strathclyde University Glasgow, UNINOVA-Università Nova de Lisboa), attività che garantisce uno sviluppo tecnologico ai livelli più evoluti.

In particolare, in collaborazione con CNR-ITIA Bari e Istituto dei Tumori Giovanni Paolo II è allo studio un sistema robotizzato di termo ablazione per la cura delle neoplasie polmonari e con l'ITIA-CNR sono stati realizzati robot a cinematica parallela. Attualmente l'attenzione è concentrata su dispositivi avanzati mecatronici e sistemi produttivi Plug and Produce (altamente modulari e riconfigurabili), nonché sistemi biomedicali basati su automazione ultraprecisa e modulare. Inoltre, nel campo dell'automazione, sono stati progettati sistemi ad alto indice di produttività in linea per il collaudo di compressori frigo, sofisticati sistemi di ispezione basati su tecniche di visione e su analisi a vibrazioni adoperanti Intelligenza artificiale, apparecchiature di misura di precisione che hanno portato all'attivazione di una Divisione specializzata nella produzione di strumenti di misura (XELTI).

Quanto le Istituzioni locali aiutano le aziende a sviluppare il proprio potenziale produttivo?

Più che di Istituzioni in senso stretto parlerei di associazioni di categoria, quali Confindustria, e di agenzie per la promozione della ricerca e dell'innovazione (APRE e ARTI), attraverso la cui attività riusciamo ad essere costantemente aggiornati sulle misure varate a sostegno delle PMI. Si pensi, a mero titolo esemplificativo, ai fondi messi a disposizione da alcune misure del 6° Programma Quadro della ricerca, di cui la società ha beneficiato anche grazie alla mediazione dell'ARTI, con i quali Masmec ha dato vita a progetti importanti (Masmicro e EUPASS-Evolvable Ultra-Precision assembly System) che hanno avuto ritorni più che positivi in termini di interscambio di esperienze, incremento di know how e miglioramento della competitività.

L'azienda possiede altri stabilimenti o cantieri? Se sì, dove sono dislocati?

La sede principale di MASMEC si trova a Bari; recentemente è stata inaugurata un'unità operativa a Livorno, che rappresenta un avamposto in via di sviluppo nel mercato del Centro e Nord-Italia.

Quanto il territorio può essere determinante nel favorire lo sviluppo di un'azienda?

Esiste una percentuale ancora rilevante di aziende settentrionali che manifesta ritrosie nel collaborare con aziende del Mezzogiorno; ciò è dovuto in parte alla scarsa conoscenza delle competenze e delle tecnologie che si sono sviluppate in Puglia, in parte ad alcune carenze infrastrutturali del territorio. Alla luce di queste valutazioni, ormai condivise da molti assessori locali, le Istituzioni dovrebbero insistere nel facilitare a tutti i livelli gli scambi con le altre aziende italiane e, soprattutto, contribuire a rilanciare l'immagine della nostra regione in termini di alta operosità e capacità d'innovazione.

Quali le prospettive di crescita futura, a medio e lungo termine?

Abbiamo messo in cantiere progetti di sviluppo promettenti, che contribuiranno verosimilmente ad un incremento del 25-30% del nostro fatturato.

[Leggi tutte le storie di innovazione pugliese - Vai alla sezione PugliaInnova](#)

Gli attori dell'innovazione

- Università
- EPR
- Consorzi pubblico-privati
- Associazioni di Categoria
- CRIS Puglia
- Innovazione in Puglia**
- Biotecnologie
- Meccatronica
- Aerospazio
- Energie Rinnovabili
- Agroalimentare
- Economia digitale

Interventi per R&I

- Osservatorio Permanente dell'Innovazione
- Progetti strategici
- Progetti esplorativi
- PIA-PIT
- Rete regionale degli ILO
- Reti di laboratori
- Il 7° Programma Quadro
- APRE Puglia
- Centri di competenza

Le politiche per R&I

- Le politiche regionali
- Le politiche dell'Unione Europea
- Innovazione e cittadini**
- Il Club dell'Innovazione
- La Rete dei Talenti
- Notte dei Ricercatori
- A Scuola di Ricerca

I progetti europei

- Il progetto IASIMINE
- IMP3ROVE

Segnalazioni ARTI

- Bandi ed Opportunità
- Progetto FRIENDS

Area Riservata

Username:

Password:

[login](#)

Sei un nuovo utente?

[Registrati](#)



**Osservatorio
 permanente
 dell'innovazione**