

MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

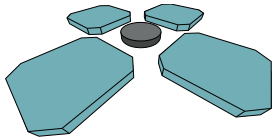
Laboratorio per l'innovazione

New Business Models nel settore delle Macchine Utensili

Tavola Rotonda

Prof. Michele Monno

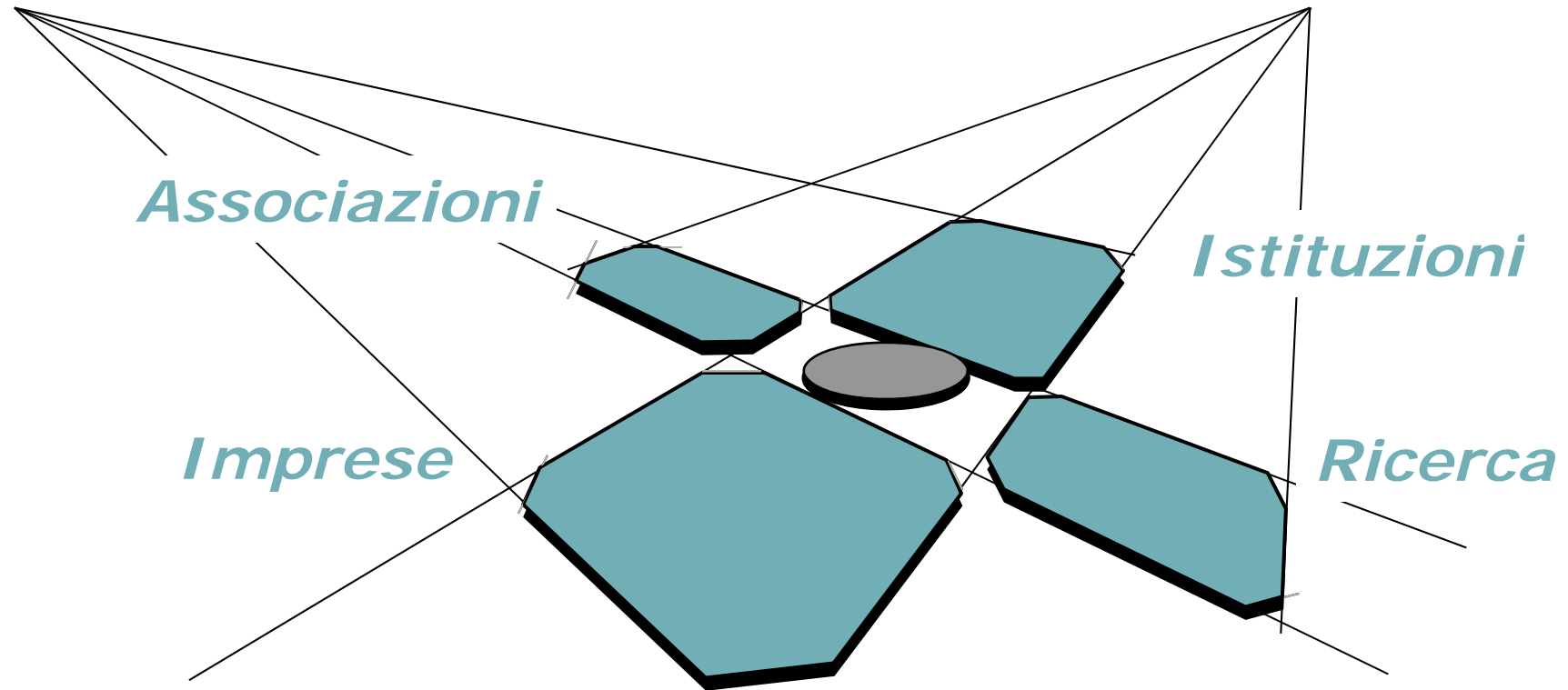
Laboratorio MUSP
www.musp.it



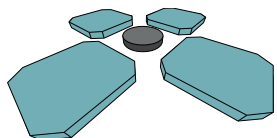
MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione



MUSP: Insieme per fare sistema



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

I partner MUSP

MUSP

IMPRESE

Capellini
Jobs
Lafer
Mandelli
MCM
Samputensili
Sandvik Italia
Tecnocut
Working Process

ISTITUZIONI

Comune di Piacenza
Provincia di Piacenza
Fondazione di
Piacenza

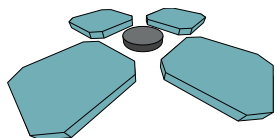
ASSOCIAZIONI

Associazione
industriali di
Piacenza
UCIMU – Sistemi
per produrre

UNIVERSITÀ

Politecnico di Milano
Università Cattolica

3



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione



FONDAZIONE
DI PIACENZA E VIGEVANO

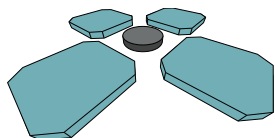


UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE



16/03/2011

Laboratorio MUSP

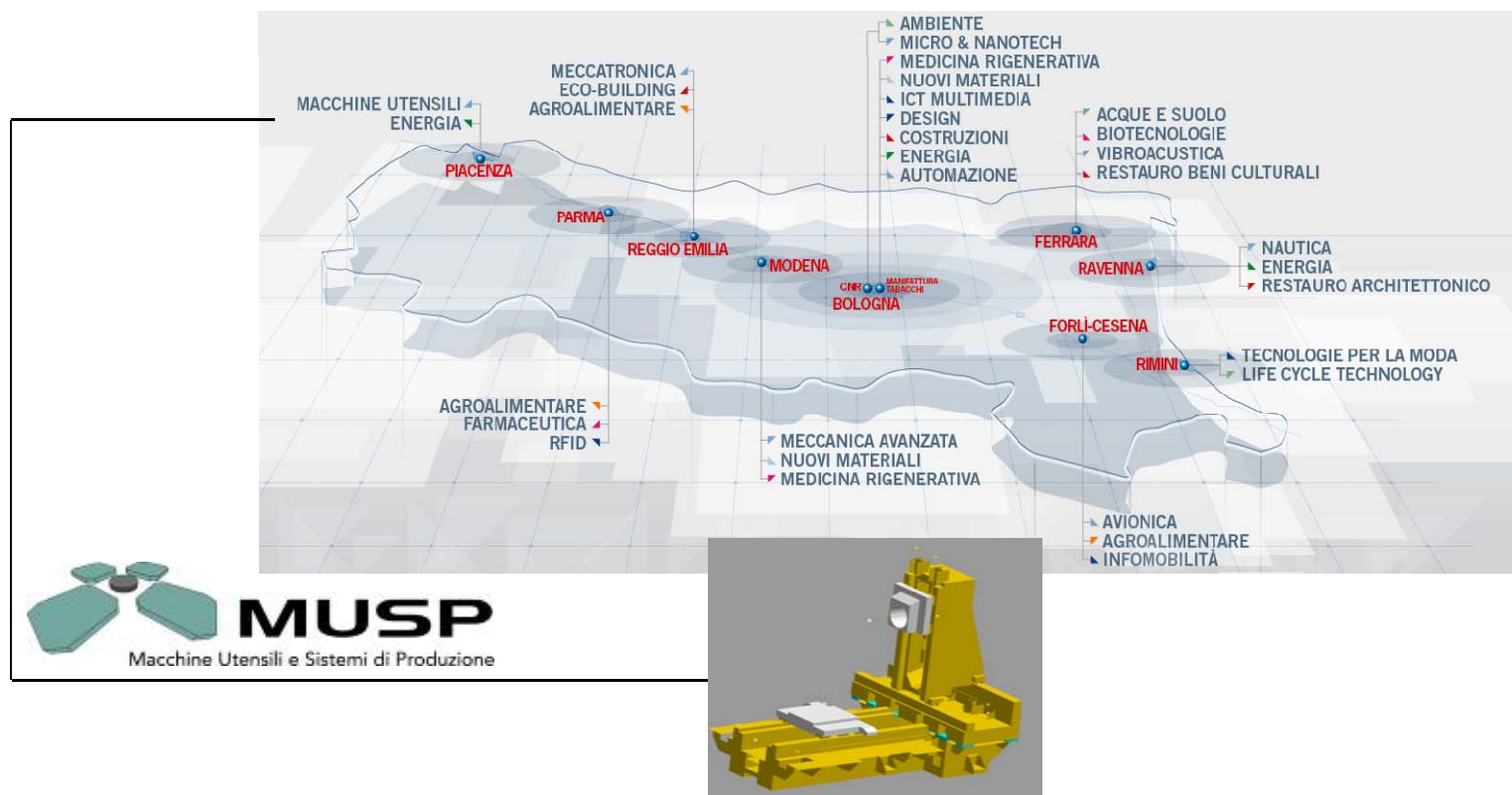


MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

- Il laboratorio MUSP è un nodo della Rete dell'Alta Tecnologia dell'Emilia Romagna (14 laboratori, 8 centri per l'innovazione) ed è interessato a programmi di ricerca europei oltre a quelli regionali e nazionali.

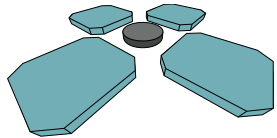


16/03/2011

5

Laboratorio MUSP

- Il Laboratorio MUSP trova una “naturale” collocazione a Piacenza, dove hanno sede le principali aziende italiane produttrici di Centri di Lavoro a Controllo Numerico.
- Queste aziende hanno aderito all’iniziativa costituendosi in Consorzio assieme ai partners istituzionali.
- Il Consorzio ha dato vita, con il supporto della Regione Emilia Romagna e della Fondazione di Piacenza, ad una nuova struttura dedicata alla ricerca sui beni strumentali per l’industria.

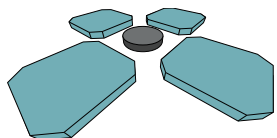


MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

- A Piacenza è localizzata una sede del Politecnico di Milano con un corso di laurea specialistica in Ingegneria Meccanica ad orientamento macchine utensili e sistemi di produzione.
- La cooperazione tra università ed imprese permette al MUSP di contribuire significativamente alla formazione di ingegneri specializzati destinati a ricoprire ruoli tecnici qualificati.

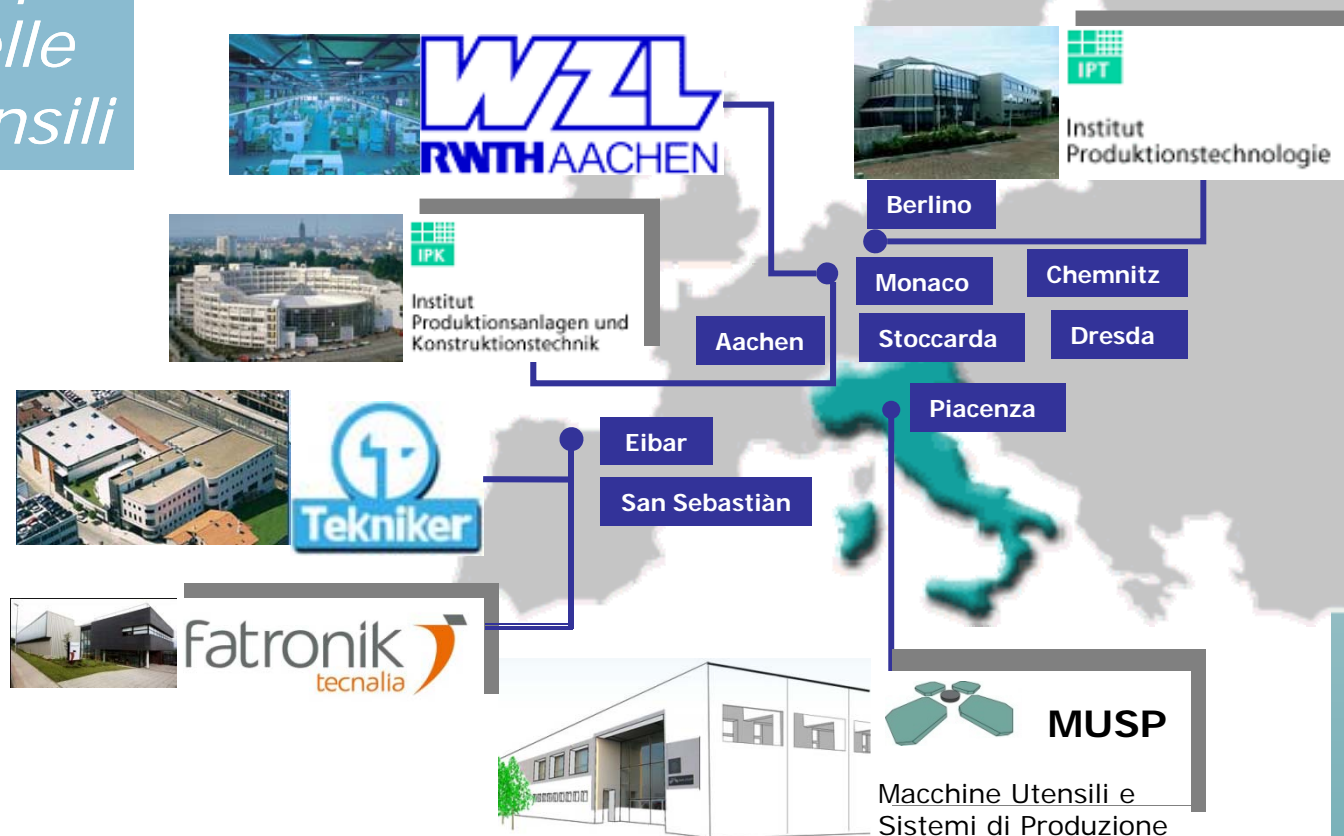


MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Ambizione

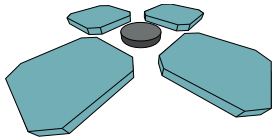
I principali centri di ricerca europei nel settore delle macchine utensili



16/03/2011

8

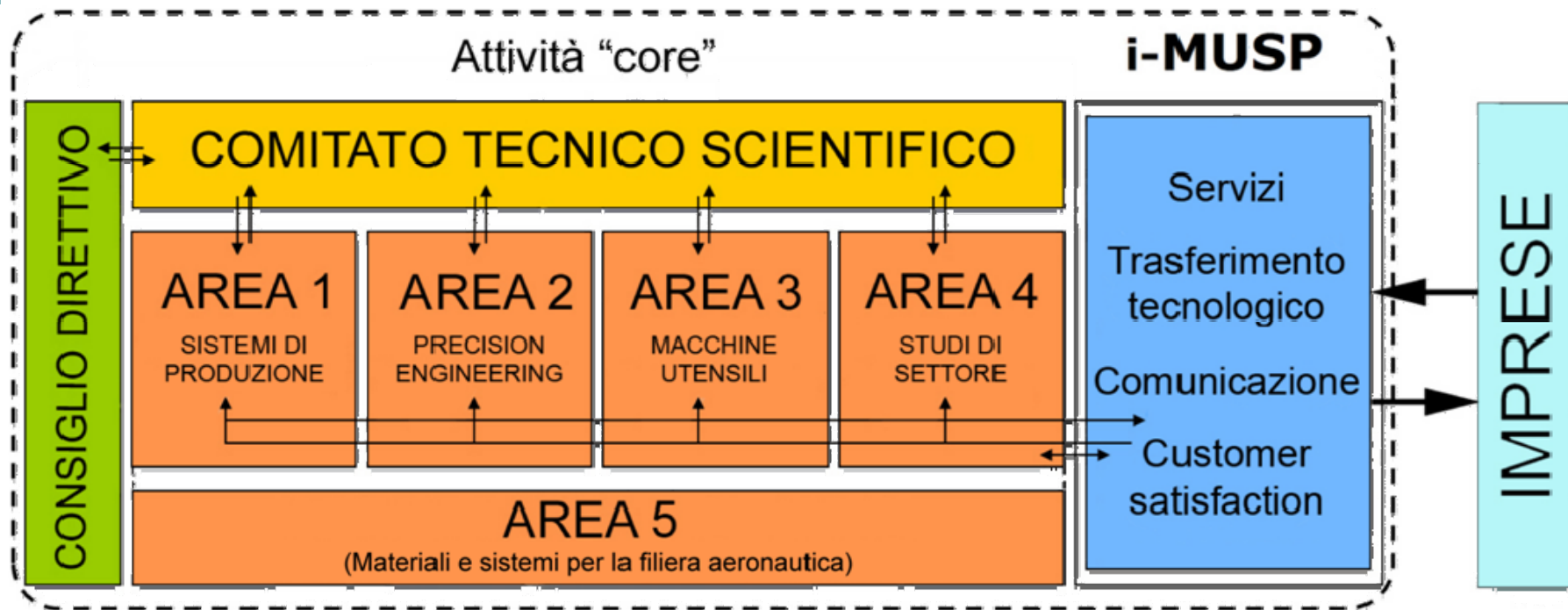
Laboratorio MUSP



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Organizzazione



Perché studiare e proporre un Nuovo Modello di Business?

Le conseguenze di questa crisi economica globale si faranno sentire per lungo tempo (recupero lungo e forse discontinuo).

Gli effetti strutturali di questa crisi nel settore manifatturiero:

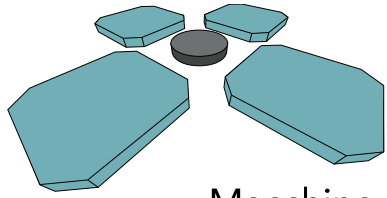
- sovraccapacità produttiva
- tensione finanziaria
- ricadute occupazionali
- difficile accesso al credito
- riposizionamento sui mercati globali

Si rende dunque necessario un diverso modo di stare sul mercato per assicurare la competitività delle imprese.

- Da molti anni le aziende costruttrici di MU cercano vantaggi competitivi affiancando la vendita di servizi all'offerta di beni strumentali e ricambi.
- L'attuale situazione di crisi economica offre l'opportunità di definire, valutare e diffondere nuovi modelli di business specifici per l'"uscita dalla crisi".
- Può essere infatti utile analizzare i NBM (sia noti che nuove proposte) per verificare se ve ne siano di particolarmente adatti alle mutate situazioni economiche e tecnologiche.
- Quali modelli di business (esistenti e proposti) sono ritenuti interessanti a fronte dei nuovi scenari economici-tecnologici?

10

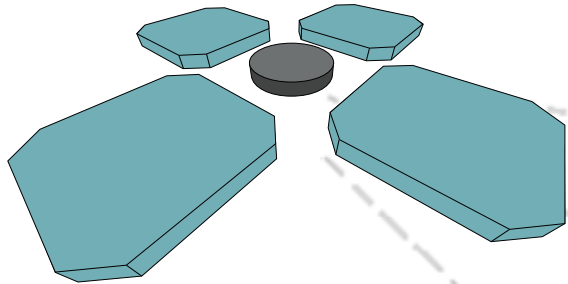
- ***Tavola rotonda 11 Marzo 2011:*** primo incontro ristretto tra gli stakeholder coinvolti nel funzionamento dei Nuovi Modelli di Business per definire ed individuare possibili modelli innovativi applicabili con successo al comparto manifatturiero della macchina utensile
- ***Convegno:*** conferenza finalizzata alla divulgazione delle idee innovative emerse dallo studio condotto ad una platea allargata di imprese costruttrici ed utilizzatrici di macchinari utensili
- Creazione ***punto di riferimento/centro di eccellenza sui Nuovi Modelli di Business*** con attività consortili/multicompany (focus group con le imprese...)



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Laboratorio per l'innovazione



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Contatti

michele.monno@musp.it

info@musp.it

Grazie

Laboratorio MUSP
www.musp.it