

LABORATORIO MUSP

Macchine Utensili e
Sistemi di Produzione

Massimiliano Mandelli
Presidente Consorzio MUSP

Michele Monno
Direttore Laboratorio MUSP

24/02/2012



Incontro con: Massimo Mattucci e Gian Carlo Muzzarelli



Sede laboratorio – 24 febbraio 2012

Programma dell'incontro

- ***Introduzione***

Massimiliano Mandelli – Presidente del Consorzio MUSP

- ***Verso una maggiore efficienza nell'impiego di risorse materiali ed energetiche nella produzione industriale: il caso Emilia Romagna***

Alessandra Pighi – Ricercatrice MUSP

- ***L'azione della Comunità Europea a sostegno del settore manifatturiero***

Massimo Mattucci – Chairman EFFRA

- ***Scenari economici e sviluppo dell'industria regionale: il quadro delle politiche economiche regionali***

Gian Carlo Muzzarelli – Assessore regionale Attività produttive

- ***Conclusioni***

Michele Monno – Direttore del Laboratorio MUSP



UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE



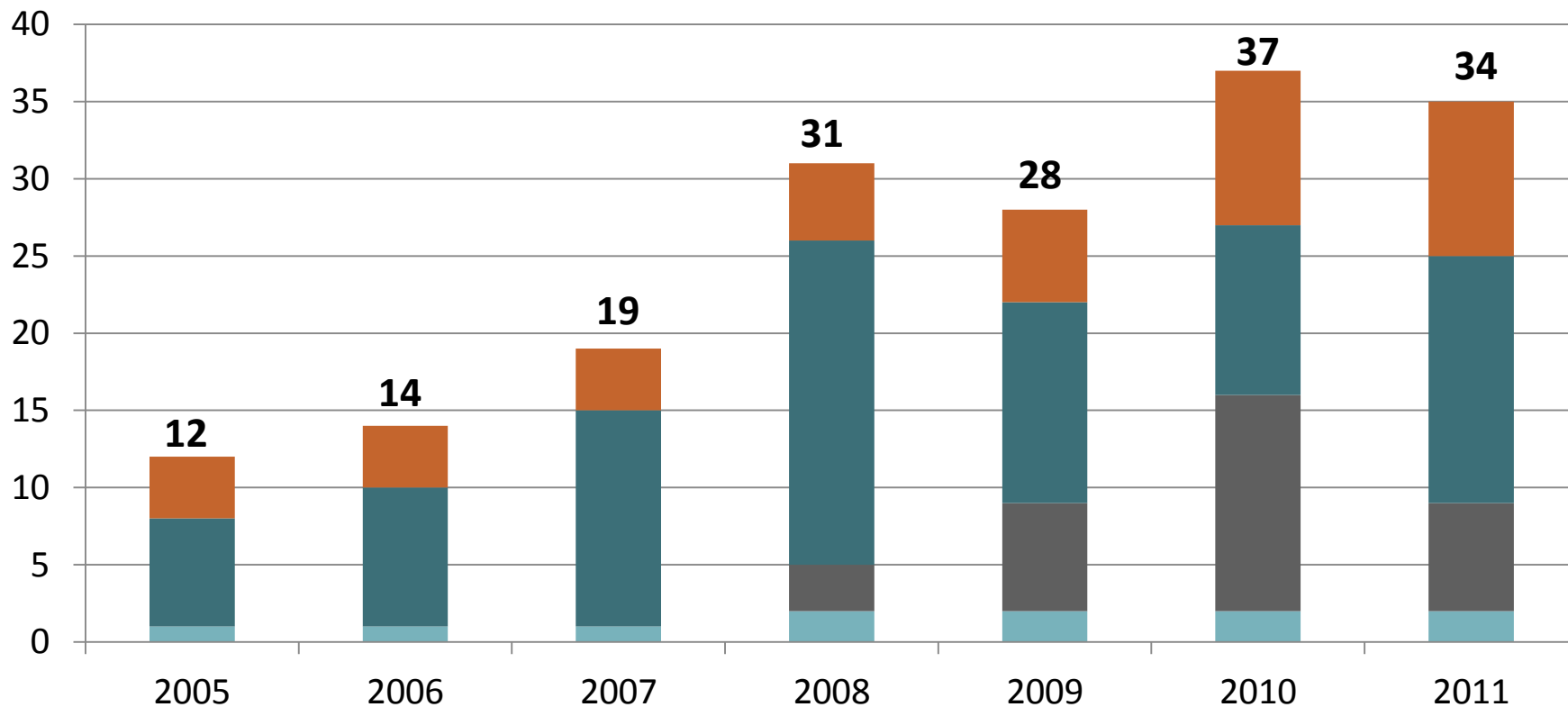
La mappa dei tecnopoli

- Il laboratorio MUSP è un nodo della Rete Alta Tecnologia dell'Emilia-Romagna (14 laboratori, 10 tecnopoli) ed è interessato a programmi di ricerca europei oltre a quelli regionali e nazionali.



I numeri del laboratorio

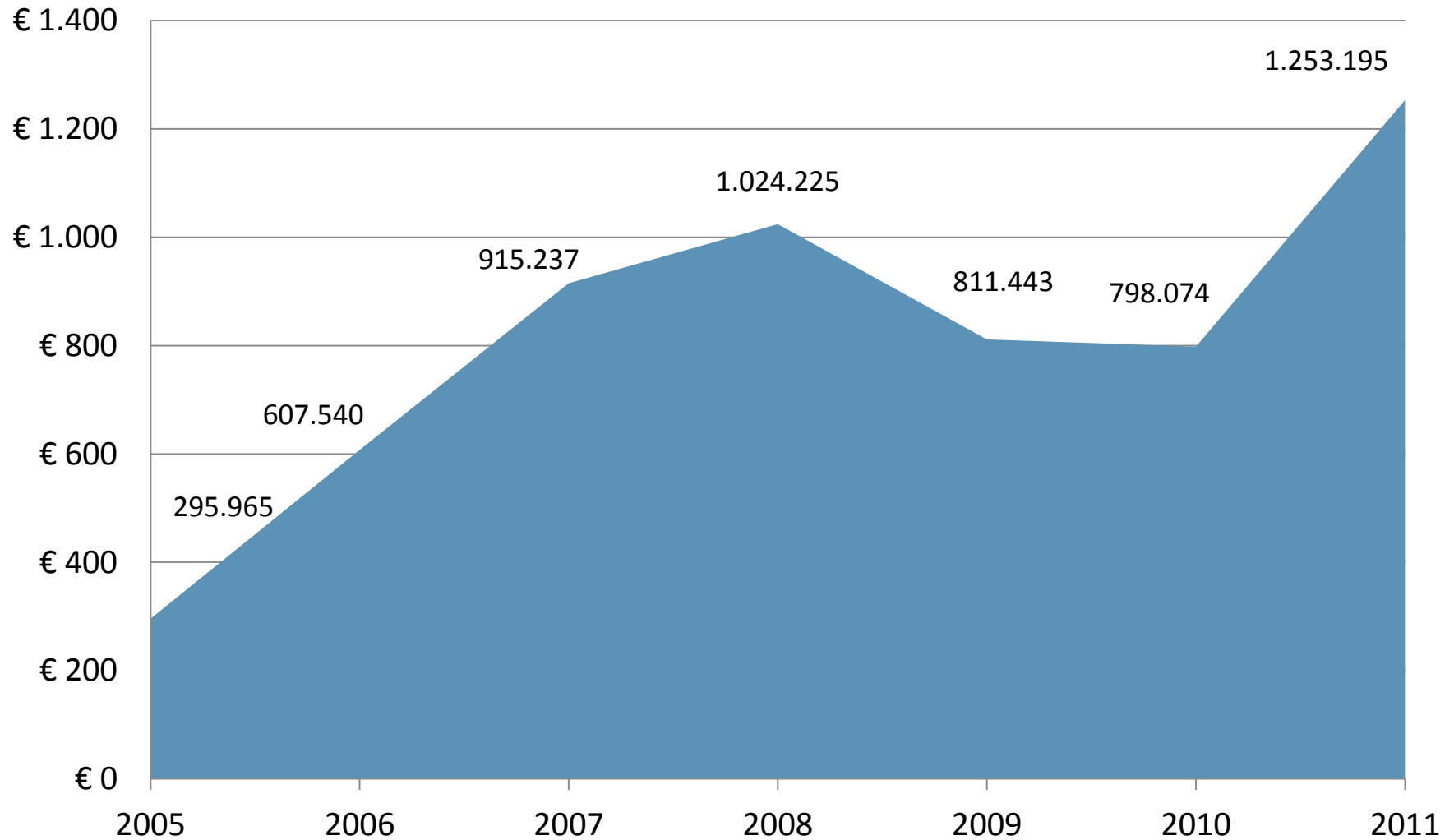
Risorse umane



- Personale tecnico-amministrativo
- Collaboratori a progetti
- Assegnisti di ricerca
- Personale strutturato Politecnico e Università Cattolica

I numeri del laboratorio

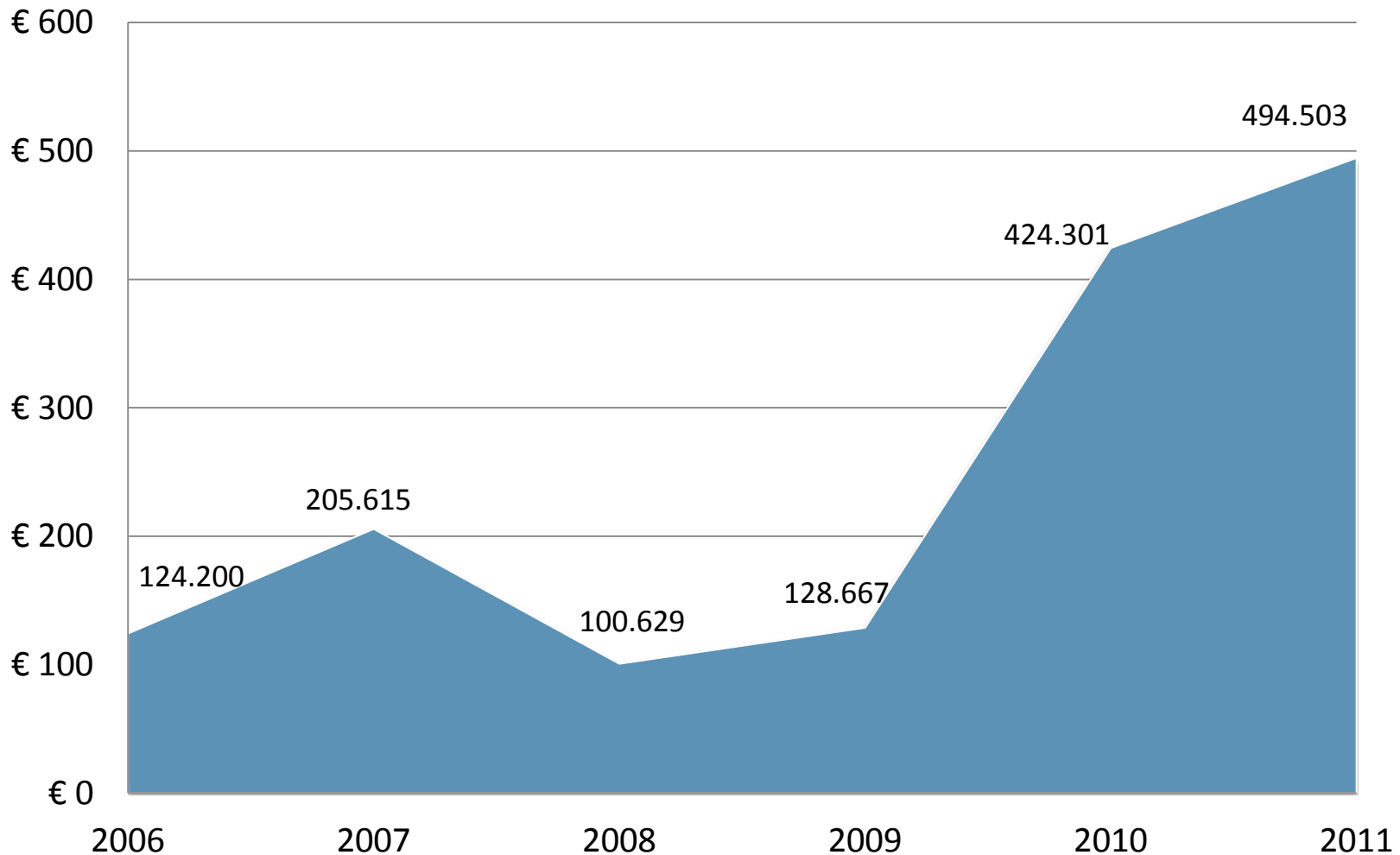
Valore complessivo delle attività



Dati in migliaia di €

I numeri del laboratorio

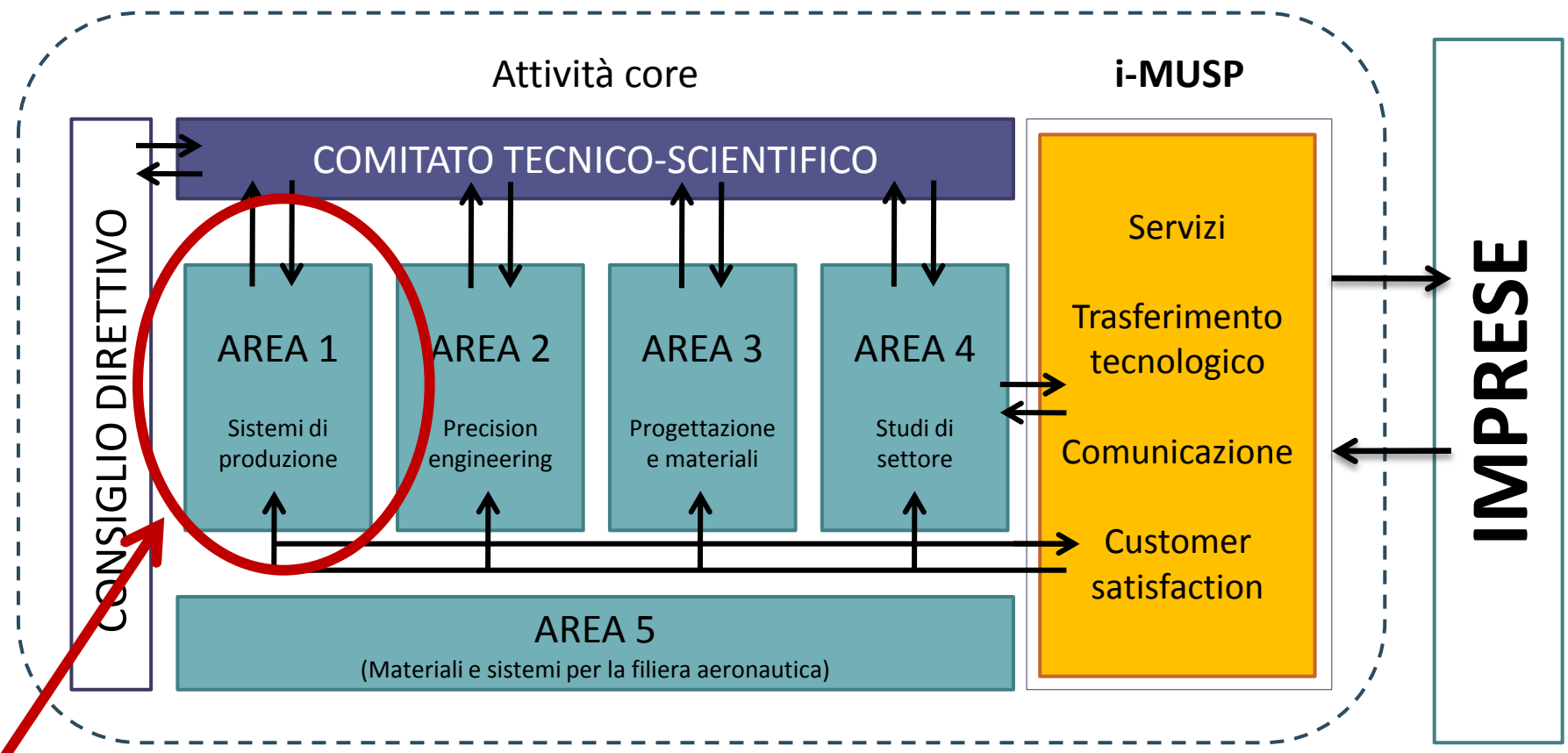
Valore progetti con le imprese



Dati in migliaia di €

Organizzazione e ambiti di ricerca

Il laboratorio è suddiviso in 5 aree di ricerca tra cui un'area trasversale dedicata alle tecnologie di produzione del settore aeronautico. Alle area di ricerca si affianca i-MUSP che si occupa del trasferimento tecnologico e che gestisce i rapporti con le imprese.



Verso il Tecnopolo



Lo sviluppo sostenibile nella produzione industriale

Soluzioni di efficienza nel processo industriale:

- Efficienza nel consumo di risorse materiali
- Efficienza nel consumo di risorse energetiche
- Ridotta impronta sull'ambiente

Green Manufacturing, Blue Competence: produzione con il minimo impiego di risorse

✓ *Il punto di partenza:*

- Valorizzazione del settore manifatturiero, motore dell'economia europea

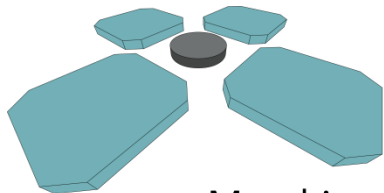
LABORATORIO MUSP

Contatti:

www.musp.it

info@musp.it

+39(0)523 623190



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

Grazie!

24/02/2012